



**DIGITAL ECHO AMPLIFIER
AMPLIFICATEUR DIGITAL AVEC ECHO
DIGITALVERSTÄRKER MIT ECHO
AMPLIFICADOR**

PORT-6 (15-6002)

**GB - User Manual
F - Manuel d'Utilisation
D - Bedienungsanleitung
PT - Manual de Instruções**



IMPORTANT NOTE: Electric products must not be put into household waste. Please bring them to a recycling centre. Ask your local authorities or your dealer about the way to proceed.
NOTE IMPORTANTE : Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Veuillez les faire recycler là où il existe des centres pour cela. Consultez les autorités locales ou votre revendeur sur la façon de les recycler.

WICHTIGER HINWEIS: Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll. Sie müssen in speziellen Betrieben recycelt werden. Bringen Sie sie zu einer speziellen Entsorgungsstelle für Elektrokleingeräte (Wertstoffhof)!

BELANGRIJK: De elektrische producten mogen niet naast het huisvuil geplaatst worden. Gelieve deze te laten recycleren daar waar er centra's hiervoor voorzien is. Raadpleeg de plaatselijke autoriteiten of uw verkoper i.v.m. de manier van recycleren.

NOTA IMPORTANTE: Produtos eléctricos não deverão ser postos em contentores de lixo caseiros. Por favor, deposite-os em contentores para reciclagem. Questione as autoridades locais ou onde adquiriu o produto sobre como deverá proceder.

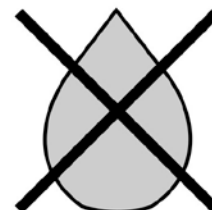
MAGNETIC FIELD

CAUTION! Do not locate sensitive high-gain equipment such as preamplifiers or tape decks directly above or below the unit. Because this unit has a high power, it has a strong magnetic field which can induce hum into unshielded devices that are located nearby. The field is strongest just above and below the unit. Locate the amplifier(s) in the bottom of the rack and the preamplifier or other sensitive equipment at the top.

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

To prevent electric shock do not remove top or bottom covers. No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified servicing personnel. Disconnect power cord before removing back panel cover to access gain switch.



WARNING

To reduce the risk of electric shock, do not expose this equipment to rain or moisture!

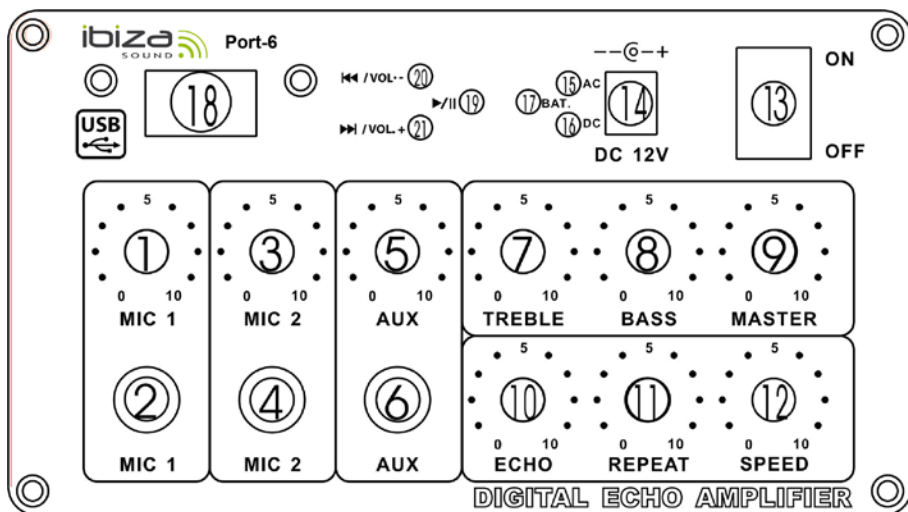
WATCH FOR THESE SYMBOLS:



The exclamation point triangle is used to alert the user to important operating or maintenance instructions.



The lightning bolt triangle is used to alert the user to the risk of electric shock.



Front Panel

- 1) MIC 1 LEVEL CONTROL
Let you control the MIC 1 level as you enter the mix.
- 2) MIC 1 INPUT JACK
Connect your MIC 1 at this location with 1/4" TRS jack.
- 3) MIC 2 LEVEL CONTROL
Let you control the MIC 2 level as you enter the mix.
- 4) MIC 2 INPUT JACK
Connect your MIC 2 at this location with 1/4" TRS jack.
- 5) AUX LEVEL CONTROL
Let you control the AUX level as you enter the mix.
- 6) AUX INPUT JACK
Connect your CD/MP3 at this location with 1/4" TRS jack.
- 7) MASTER TREBLE
This knob adjusts the high tone of the master output.
- 8) MASTER BASS
This knob adjusts the bass tone of the master output.
- 9) SPEAKER LEVEL CONTROL
Let you control mixer's overall SPEAKER volume level.
- 10) ECHO LEVEL CONTROL
Control the depth of the echo effect.
- 11) ECHO REPEAT CONTROL
Let you control the time period during which the echo is repeated.

12) ECHO DELAY CONTROL

Let you adjust the delay time for echo.

13) POWER SWITCH

Use this switch to turn on the unit after all input devices are already connected to prevent damage to you equipment. Turn the unit on/off before you turn off the knob of output level.

14) DC CONNECTION OUTSIDE

Used to plug the DC 12V in.

15) AC LED

The LED will illuminate when plug the power cord into AC220V.

16) DC LED

The LED will illuminate when the power unplug to AC220V, power supply with DC 12V BATTERY inside.

17) BAT.FUL LED

The LED will illuminate green when DC 12V BATTERY inside is full charged.

The LED will illuminate red when DC 12V BATTERY inside is shortage and you should charge up the power. When the LED goes off and you must turn off the power switch then charge up the power.

18) USB

Connect to USB stick.

19) PLAY/PAUSE

Each time you press this button, the operation changes from play to pause or from pause to play.

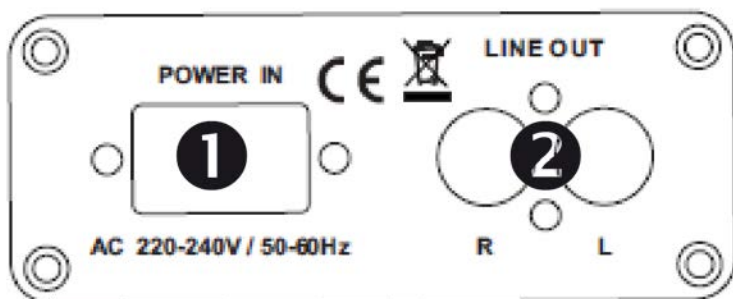
20) << and MP3 level

Press this button each time to select the previous track. Also press this button all the time to control level down.

21) >> and MP3 level

Press this button each time to select the next track. Also press this button all the time to control level up.

Rear Panel



1) POWER SUPPLY INPUT JACK

Input voltage for this jack is AC220-240V/50-60Hz.

2) These jacks are RCA types which are suitable for connection of an AMP device. Their level is influenced by the master control.

Specifications

Input Sensitivity/ Impedance

MIC 1-2 3.0mV/ 600 Ohms

AUX IN 300 mV/27K Ohms

Output Level

SPEAKER OUT 10W/4 Ohms

Frequency Response..... 20Hz-20kHz +/-2 dB

S/N Ratio (at 1 kHz)

MIC >80 dB/ 3mV input

Line >90 dB/ 300mV input

Distortion

MIC 0.5%

Line 0.3%

Master Tone Control

Treble 12kHz; +15dB/-15dB

Bass 80Hz;+15dB/-15dB

Echo Delay Time 50mS-120Ms

Power Source 220-240VAC, 50/60Hz



Electric products must not be put into household waste. Please bring them to a recycling centre. Ask your local authorities or your dealer about the way to proceed.

F – MANUEL D'UTILISATION

CHAMPS MAGNÉTIQUE

ATTENTION!

Ne pas placer d'appareils sensibles tels que des préamplificateurs ou lecteurs de cassettes directement au-dessus ou en-dessous de l'appareil. En raison de sa haute puissance, cet appareil génère des champs magnétiques puissants qui peuvent provoquer des bruits parasites dans des appareils non blindés qui se trouvent à proximité. Le champ est le plus fort juste au-dessus et en-dessous de l'appareil. Placez le(s) amplificateur(s) tout en bas du rack et le préamplificateur et d'autres appareils sensibles tout en haut du rack.

ATTENTION RISQUE D'ELECTROCUTION NE PAS OUVRIR

Afin d'éviter un choc électrique, ne pas ouvrir le boîtier. L'appareil ne contient aucune pièce remplaçable par l'utilisateur. Toutes les réparations doivent être effectuées par un technicien qualifié. Débranchez le cordon d'alimentation avant de retirer le panneau arrière pour accéder au commutateur de gain.

AVERTISSEMENT

Afin de réduire le risque d'un électrochoc, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

RESPECTEZ CES SYMBOLES :



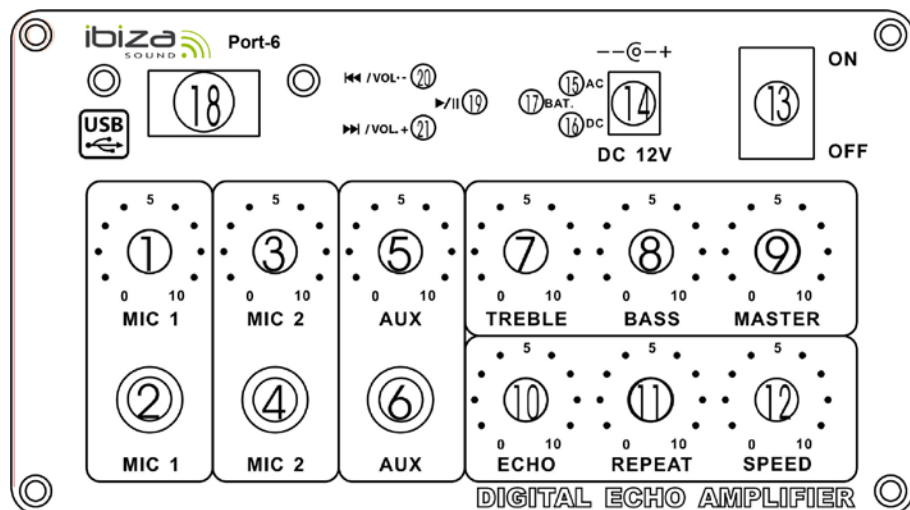
L'éclair dans un triangle équilatéral attire l'attention de l'utilisateur sur la présence d'une tension dangereuse à l'intérieur du boîtier. Ne pas toucher les pièces à l'intérieur.



Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral attire l'attention de l'utilisateur sur des consignes importantes contenues dans le manuel.



NOTE IMPORTANTE : Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Veuillez les faire recycler là où il existe des centres pour cela. Consultez les autorités locales ou votre revendeur sur la façon de les recycler.



FACADE

1. CONTROLE DE NIVEAU MICRO 1

Réglage de niveau du microphone 1 à l'entrée.

2. Fiche d'entrée MICRO 1

Branchez votre microphone sur cette fiche Jack 6,35mm.

3. Contrôle de niveau MICRO 2

Réglage de niveau du microphone 2 à l'entrée.

4. Fiche d'entrée MICRO 2

Branchez votre microphone sur cette fiche Jack 6,35mm.

5. Contrôle de niveau AUX

Contrôle du niveau d'entrée AUX.

6. Fiche d'entrée AUX

Branchez votre lecteur CD/MP3 sur cette fiche Jack 6,35mm

7. Réglage général des aigus

Ce bouton règle les aigües de la sortie générale.

8. Réglage général des graves

Ce bouton règle les graves à la sortie générale.

9. Contrôle de niveau des haut-parleurs

Ce bouton règle le niveau de volume général des enceintes

10. Contrôle de niveau de l'écho

Règle la profondeur de l'effet écho.

11. Répétition de l'écho

Ce bouton règle la durée de la répétition de l'écho

12. Temporisation de l'écho

Règle la durée de la temporisation de l'écho.

13. Interrupteur M/A

Lorsque vous avez terminé toutes les connexions aux autres appareils, mettez l'appareil sous tension.

14. Fiche DC

Entrée de l'alimentation 12Vdc.

15. LED secteur

La LED s'allume quand vous branchez le cordon sur une prise secteur.

16. LED DC

La LED s'allume lorsque l'alimentation secteur est débranchée et l'appareil est alimenté par la batterie 12Vdc intégrée.

17. LED BAT.FUL

La LED s'allume en vert lorsque la batterie 12Vdc intégrée est complètement chargée. La LED s'allume en rouge lorsque la batterie 12Vdc intégrée est déchargée et doit être remise en charge. Lorsque cette LED s'éteint, vous devez éteindre l'appareil pour pouvoir recharger la batterie.

18. USB

Pour le branchement d'une clé USB.

19. PLAY/PAUSE

A chaque pression sur ce bouton, le fonctionnement bascule entre lecture et pause.

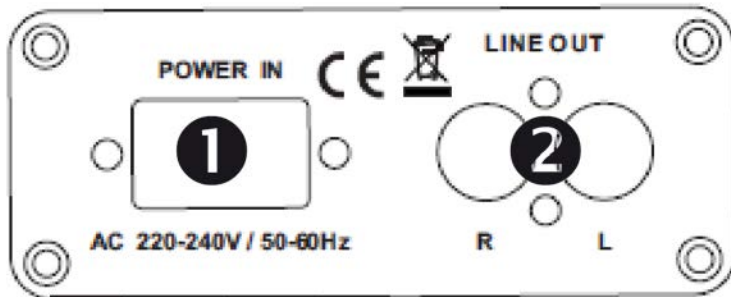
20. << et niveau MP3

Appuyez sur cette touche pour sélectionner le titre précédent. Appuyez également pour baisser le niveau.

21. >> et niveau MP3

Appuyez sur cette touche pour sélectionner le titre suivant. Appuyez également pour augmenter le niveau.

ARRIERE



1. Entrée de l'alimentation secteur 220-240Vac, 50/60Hz.
2. Fiches RCA pour le branchement d'un amplificateur. Son niveau est réglé par le contrôle général.

Caractéristiques techniques

Sensibilité d'entrée / Impédance

MICRO 1-2 3.0mV/ 600 Ohms
Entrée AUX 300 mV/27K Ohms

Niveau de sortie

Sortie HP 10W/4 Ohms
Bande passante 20Hz-20kHz +/-2 dB
Rapport S/B (à 1 kHz)

MICRO Entrée >80 dB/ 3mV
Ligne Entrée >90 dB/ 300mV

Distorsion

MICRO 0.5%
Ligne 0.3%

Contrôle de tonalité général

Aigus 12kHz; +15dB/-15dB
Graves 80Hz; +15dB/-15dB
Delay écho 50mS-120Ms
Alimentation 220-240Vac, 50/60Hz

D - BEDIENUNGSANLEITUNG

MAGNETFELD

ACHTUNG!

Keine empfindlichen Geräte wie Vorverstärker oder Kassettenrecorder direkt auf oder unter das Gerät stellen. Aufgrund der hohen Leistung erzeugt das Gerät starke Magnetfelder die Störungen in nicht abgeschirmten Geräten verursachen können. Das Feld ist unmittelbar über und unter dem Gerät am stärksten. Stellen Sie den/die Verstärker ganz unten und den Vorverstärker und andere empfindliche Geräte ganz oben ins Rack.

VORSICHT STROMSCHLAGGEFAHR NICHT ÖFFNEN

Um Stromschlag zu vermeiden, nicht das Gehäuse öffnen. Das Gerät enthält keine vom Benutzer auswechselbaren Teile. Reparaturen dürfen nur von einem Fachmann vorgenommen werden. Erst das Netzkabel abziehen, bevor Sie die Rückwand entfernen, um den Gainregler zu erreichen.

WARNHINWEIS

Um Stromschlaggefahr zu vermeiden, das Gerät vor Regen und Feuchtigkeit schützen.

BITTE BEACHTEN SIE DIESE ZEICHEN:



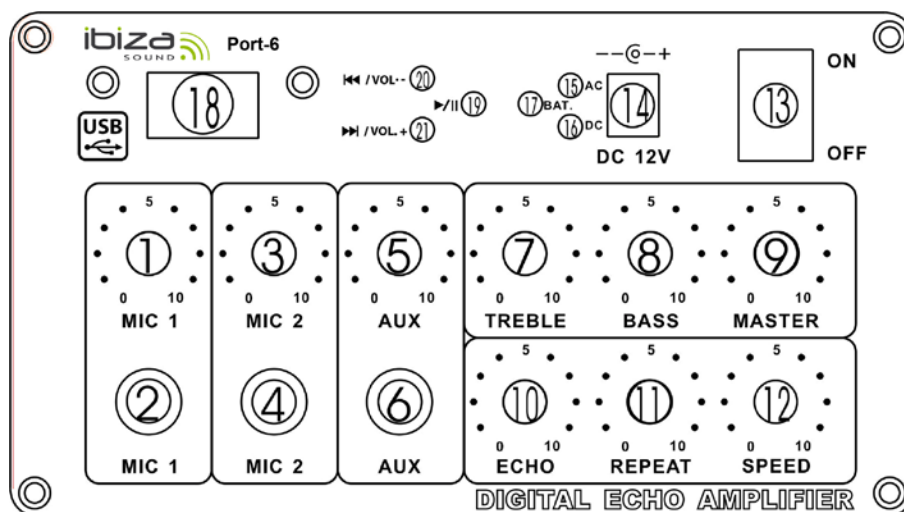
Der Blitz im Dreieck weist den Benutzer auf gefährliche Spannungen im Geräteinneren hin. Keine Innenteile berühren.



Das Ausrufezeichen im Dreieck weist den Benutzer auf wichtige Hinweise in der Anleitung hin.



WICHTIGER HINWEIS: Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll. Sie müssen in speziellen Betrieben recycelt werden. Bringen Sie sie zu einer speziellen Entsorgungsstelle für Elektrokleingeräte (Wertstoffhof)!



FRONTSEITE

1. MIKRO 1 Pegelregler

Stellt den Eingangspegel von Mikrofon 1 ein.

2. Eingangsbuchse MIKRO 1

Stecken Sie den 6,35mm Klinkenstecker Ihres Mikrofons 1 in diese Buchse.

3. MIKRO 2 Pegelregler

Stellt den Eingangspegel von Mikrofon 2 ein.

4. Eingangsbuchse MIKRO 2

Stecken Sie den 6,35mm Klinkenstecker Ihres Mikrofons 2 in diese Buchse.

5. AUX Pegelregler

Stellt den Eingangspegel des AUX Geräts ein.

6. AUX Eingangsbuchse

Schließen Sie Ihren CD/MP3 Spieler an diese 6,35mm Klinkenbuchse an.

7. Treble Master Regler

Stellt die hohen Ausgangsfrequenzen ein

8. Bass Master Regler

Stellt die tiefen Ausgangsfrequenzen ein

9. Pegelregler der Lautsprecher

Stellt den Masterpegel der Lautsprecher ein.

10. Echopegelregler

Stellt die Tiefe des Echoeffekts ein.

11. Echowiederholung

Stellt die Dauer der Echowiederholung ein.

12. Echo Delay

Stellt die Dauer der Echoverzögerung ein.

13. Ein/Aus Schalter

Wenn alle Anschlüsse an andere Geräte beendet sind, dürfen Sie das Gerät einschalten.

14. DC Buchse

Eingang der 12Vdc Spannung.

15. Betriebs-LED

Die LED leuchtet, wenn Sie das Kabel an eine Netzsteckdose anschließen.

16. DC LED

Die LED leuchtet, wenn das Gerät vom Netz getrennt ist und von der eingebauten 12Vdc Batterie gespeist wird.

17. BAT.FUL LED

Die LED leuchtet grün, wenn die eingebaute 12Vdc Batterie voll geladen ist. Die LED leuchtet rot, wenn die eingebaute 12Vdc Batterie entladen ist und neu aufgeladen werden muss. Die Batterie kann nur bei ausgeschaltetem Gerät aufgeladen werden.

18. USB

Zum Anschluss eines USB Sticks.

19. PLAY/PAUSE

Bei jedem Druck auf diese Taste schaltet das Gerät zwischen Abspielen und Pause um.

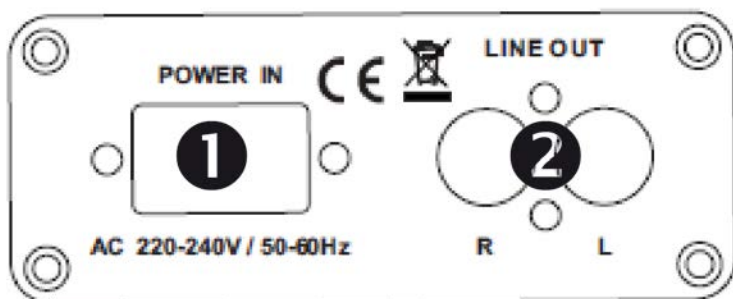
20. << und MP3 Pegel

Mit dieser Taste den vorangegangenen Titel wählen oder den MP3 Pegel vermindern.

21. >> und MP3 Pegel

Mit dieser Taste den nächsten Titel wählen oder den MP3 Pegel erhöhen

RÜCKSEITE



1. 220-240Vac, 50/60Hz Netzspannungseingang.

2. Cinch Buchsen zum Anschluss eines Verstärkers. Ihr Pegel wird vom Master Regler bestimmt.

Technische Daten

Eingangsempfindlichkeit / Impedanz

MIKRO 1-23.0mV/ 600 Ohm

AUX Eingang 300 mV/27K Ohm

Ausgangspegel

Lautsprecherausgang10W/4 Ohm

Frequenzbereich 20Hz-20kHz +/-2 dB

S/R Abstand (bei 1 kHz)

MIKRO>80 dB/ 3mV Eingang

Line>90 dB/ 300mV Eingang

Verzerrung

MIKRO0.5%

Line0.3%

Master Klangregler

Treble 12kHz; +15dB/-15dB

Bass 80Hz;+15dB/-15dB

Echodelay 50mS-120Ms

Versorgung 220-240Vac, 50/60Hz

PT - MANUAL DE INSTRUÇÕES

CAMPO MAGNETICO

AVISO! Não coloque equipamento com elevado Gain, tais como amplificadores ou tape decks directamente sobre ou por baixo da unidade. O facto de esta unidade ser de alta potencia e de ter um forte campo magnético pode causar interferências em equipamentos não protegidos que estejam por perto. O campo é mais forte directamente por cima e por baixo da unidade. Coloque os amplificadores no nível mais baixo da Rack e o pré-amplificador ou outros equipamentos por cima.



AVISO

Para reduzir o risco de choque eléctrico, não exponha este equipamento a água ou humidade!

AVISO

NÃO ABRIR

RISCO DE CHOQUE ELECTRICO

De maneira a evitar choques eléctricos não remova a cobertura superior ou inferior. Caso necessite de efectuar reparações contacte um profissional qualificado. Desligue o cabo de alimentação antes de remover o painel traseiro para aceder ao interruptor Gain.

ATENÇÃO A ESTES SIMBOLOS



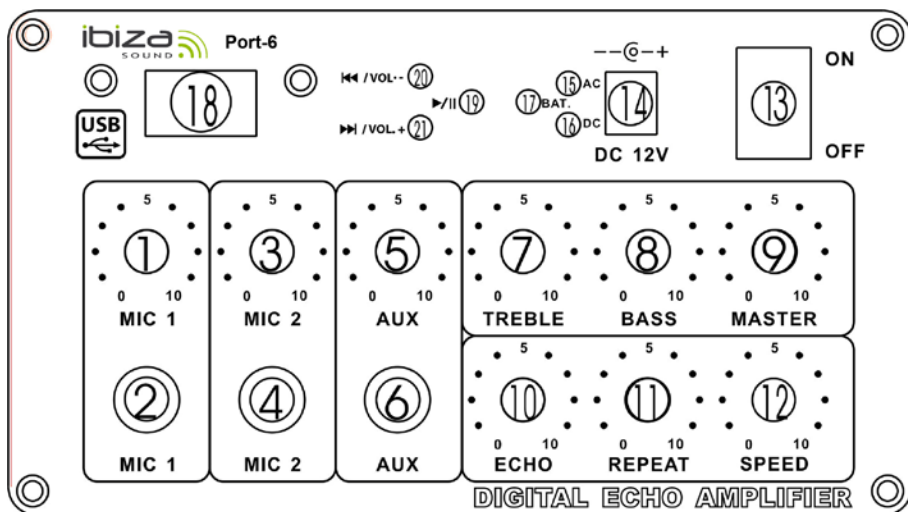
O ponto de exclamação no triângulo é usado para alertar o utilizador para instruções de operação ou manutenção importantes



O raio é usado para alertar o utilizador para o risco de choque eléctrico.



NOTA IMPORTANTE: Produtos eléctricos não deverão ser postos em contentores de lixo caseiros. Por favor, deposite-os em contentores para reciclagem. Questione as autoridades locais ou onde adquiriu o produto sobre como deverá proceder.



1. Painel Frontal

- 1) CONTROLO DE NÍVEL DE MIC 1
Pode controlar o nível de MIC 1 enquanto entram na mistura.
- 2) ENTRADA MIC 1
Ligue o seu MIC 1 nesta localização com jack TRS 1/4".
- 3) CONTROLO DE NÍVEL DE MIC 2
Pode controlar o nível de MIC 2 enquanto entram na mistura.
- 4) ENTRADA MIC 2
Ligue o seu MIC 2 nesta localização com jack TRS 1/4".
- 5) CONTROLO DE NÍVEL AUX
Pode controlar o nível de AUX enquanto entram na mistura.
- 6) ENTRADA AUX
Ligue o seu leitor CD/MP3 nesta localização com jack TRS 1/4".
- 7) TREBLE MASTER
Ajusta o nível de tom agudo da saída master.
- 8) BASS MASTER
Ajusta o nível de tom grave da saída master.
- 9) CONTROLO DE NÍVEL DE COLUNAS
Pode controlar o nível de volume das colunas.
- 10) CONTROLO DE NÍVEL DE ECHO
Controla a profundidade do efeito de eco.
- 11) CONTROLO DE REPETIÇÃO DE ECHO

Pode controlar o período de tempo sobre o qual o eco é repetido.

12) CONTROLO DE ATRASO DE ECHO

Ajuste o tempo de atraso do eco.

13) ON/OFF

Use este interruptor para ligar o equipamento depois de todos os dispositivos de entrada estarem ligados de modo a prevenir danos no seu aparelho. Ligue/Desligue antes desligar o regulador de nível de saída.

14) LIGAÇÃO EXTERIOR DC

Use para ligar uma bateria DC 12V.

15) LED AC

Este LED acende quando o cabo de alimentação estiver ligado numa tomada AC220V.

16) LED DC

Este LED quando o cabo de alimentação desligar da AC220V, e estiver ligado à BATERIA DC 12V.

17) LED DE BATERIA CHEIA

Este LED vai acender com a cor verde quando a bateria DC 12V estiver totalmente carregada. O LED vai acender com a cor vermelha quando tiver pouca carga e precisar de carregar. Quando o LED desligar, tem de desligar o interruptor ON/OFF e depois por o sistema em carregamento.

18) USB

Ligue uma pen USB.

19) PLAY/PAUSE

Cada vez que premir este botão a reprodução inicia ou pausa.

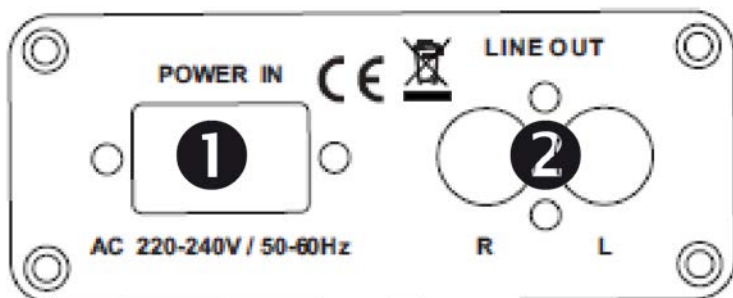
20) << E NÍVEL MP3

Cada vez que pressionar este botão vai escolher a faixa anterior. Também pressione este botão para controlar o nível de diminuição.

21) >> E NÍVEL MP3

Cada vez que pressionar este botão vai escolher a faixa seguinte. Também pressione este botão para controlar o nível de aumento.

2. Painei Traseiro



1) ENTRADA DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO

A voltagem para esta entrada é de AC220-240V/50/60Hz.

- 2) Estas entradas são do tipo RCA. São apropriadas para ligação de um dispositivo AMPL. O sue nível é influenciado pelo controlo master.

Especificações

Entrada de Sensibilidade/Impedância

MIC 1-2 3.0mV/ 600 Ohms

AUX IN 300 mV/27K Ohms

Nível de saída

Saída de Coluna 10W/4 Ohms

Frequência 20Hz-20kHz +/-2 dB

Ratio S/N (at 1 kHz)

MIC Entrada >80 dB / 3mV

Line Entrada >90 dB/ 300mV

Distorção

MIC 0.5%

Line 0.3%

Controlo de Tom Master

Treble 12 kHz; +15dB/-15dB

Bass 80Hz; +15dB/-15dB

Tempo de Atraso de Eco 50ms-120ms

Voltagem 220-240VAC, 50/60Hz

NL - HANDLEIDING

MAGNETISCH VELD

WAARSCHUWING!

Geen gevoelige apparaten zoals voorversterkers of cassette recorders direct aan de boven- of onderkant van het apparaat plaatsen. De versterker bezit een machtig magnetisch veld dat stoornissen in niet gepantserde apparaten, die zich in nabijheid bevinden, kan veroorzaken. De sterkste punten bevinden zich onder en boven het apparaat. Plaatst de versterker onder de rack en de voorversterker en andere gevoelige apparaten erop

OPGESPAST RISICO VOOR ELECTRISCHE SCHOK NIET OPENEN

Verwijder niet het bovenste of onderste deksel, teneinde een elektrische schok te vermijden. De doos bevat geen stukken vervangbaar door de gebruiker. Alle reparaties moeten door gekwalificeerd personeel uitgevoerd worden. Schakel het voedingstouw uit alvorens het achter paneel te openen om de controle van de versterker te bereiken.

WAARSCHUWING! Stel het apparaat niet bloot aan vocht of regen, teneinde het schokrisico te verminderen

LET OP DEZE TEKENS:



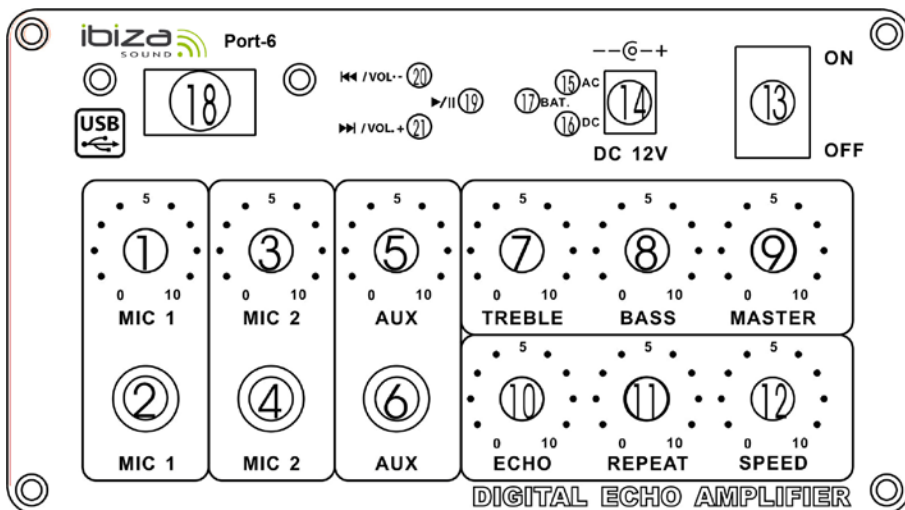
De bliksem in de driehoek vestigt de aandacht van de gebruiker op een elektrisch schokrisico.



De driehoek met het uitroepteken vestigt de aandacht van de gebruiker op belangrijke gebruik- of onderhoudsinstructies.



BELANGRIJK: De elektrische producten mogen niet bij het huisvuil gegooid worden. Gelieve deze te laten recyclen daar waar er centra's hiervoor voorzien is. Raadpleeg de plaatselijke autoriteiten of uw verkoper ivm de manier van recyclen!



VOORZIJDDE

1. MICRO 1 niveau regelaar

Stelt het ingangsniveau van microfoon 1 in.

2. Ingang MICRO 1

Sluit de 6,35mm Jack van uw microfoon op deze ingang aan.

3. MICRO 2 niveau regelaar

Stelt het ingangsniveau van microfoon 2 in.

4. Ingang MICRO 2

Sluit de 6,35mm Jack van uw microfoon op deze ingang aan.

5. AUX niveau regelaar

Stelt het ingangsniveau van het AUX toestel in.

6. AUX ingang

Sluit uw CD/MP3 player op deze 6,35mm Jack aan.

7. Treble Master regelaar

Stelt de hoge uitgangsfrequenties in

8. Bass Master regelaar

Stelt de lage uitgangsfrequenties in

9. Niveauregelaar van de luidsprekers

Stelt de masterniveau van de luidsprekers in.

10. Echo niveau regelaar

Stelt de diepte van het echo effect in.

11. Echo herhaling

Stelt de duur van de echo herhaling in.

12. Echo vertraging

Stelt de duur van de echo vertraging in.

13. Aan/uit schakelaar

Indien u alle aansluitingen op andere toestellen beëindigd hebt kunt U het toestel inschakelen.

14. DC ingang

Ingang van de 12Vdc spanning.

15. Werings-LED

De LED licht op indien U het toestel op een stopcontact aansluit.

16. DC LED

De LED licht op indien het toestel niet op een stopcontact aangesloten is maar word van de ingebouwde 12Vdc batterij gevoed.

17. BAT.FUL LED

De LED licht groen op indien de ingebouwde 12Vdc batterij vol opgeladen is. De LED licht rood op indien de ingebouwde batterij ontladen is en opnieuw moet opgeladen worden. U kunt d batterij alleen opladen indien het toestel uitgeschakeld is.

18. USB

Ter aansluiting van een USB pen.

19. PLAY/PAUSE

Bij iedere druk op deze toets wisselt het toestel tussen afspelen en pauze.

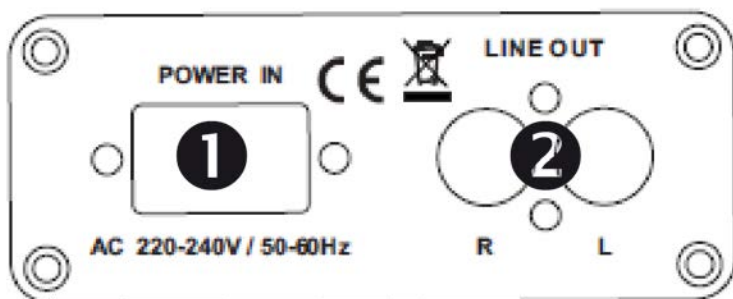
20. << en MP3 niveau

Kies de vorige track of verminder het MP3 niveau..

21. >> en MP3 niveau

Kies de naaste track of verhoog de MP3 niveau.

ACHTERZIJDE



1. 220-240Vac, 50/60Hz lichtnetspanning.

2. Tulp contra's voor de aansluiting van een versterker. Haar niveau wordt van de master regelaar ingesteld.

Imported from China by :

LOTRONIC SA
Avenue Zénobe Gramme 11
1480 SAINTES
Belgium

Specificaties

Ingangsgevoeligheid / impedantie

MICRO 1-2.....3.0mV/ 600 Ohm

AUX ingang..... 300 mV/27K Ohm

Uitgangsniveau

Luidsprekeruitgang10W/4 Ohm

Frequentiebereik 20Hz-20kHz +/-2 dB

S/R verhouding (bij 1 kHz)

MICROFOON.....>80 dB/ 3mV ingang

Lijn>90 dB/ 300mV ingang

Vervorming

MICROFOON.....0.5%

Lijn0.3%

Master toonregelaar

Treble 12kHz; +15dB/-15dB

Bass 80Hz;+15dB/-15dB

Echo vertraging..... 50mS-120Ms

Voeding..... 220-240Vac, 50/60Hz

