

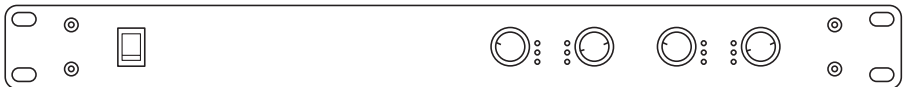


PRL-1502 / PRL-1504 / PRL-3002

EINDVERSTERKER - 2 / 4 KANALEN

AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE - 2 / 4 CANAUX

2 / 4 CHANNEL - POWER AMPLIFIER



HANDLEIDING

Bedankt om onze PRL-eindversterker te kopen. We hopen dat u er nog vele jaren plezier aan zult beleven. Gelieve deze instructies zorgvuldig door te lezen en deze handleiding te bewaren voor toekomstig gebruik. Surf naar onze website voor updates van deze gebruiksaanwijzing : www.artsound.be

INHOUDSOPGAVE

1. Waarschuwingen en veiligheid	2
2. Beschrijving	2
3. Inhoud van de doos	2
4. Algemene informatie en functies	2-3
5. Technische specificaties	4
6. Garantie voorwaarden	

1. WAARSCHUWINGEN EN VEILIGHEID

- Om brand of elektrische schokken te voorkomen, mag u dit apparaat niet aan regen of vocht blootstellen.
- Repareer zelf geen onderdelen in het apparaat, maar laat alle reparaties over aan deskundig servicepersoneel.
- Zolang het netsnoer van het apparaat op een wandcontactdoos is aangesloten, staat het apparaat onder spanning, zelfs als het apparaat is uitgeschakeld.
- Bedien het apparaat niet langdurig als het geluid vervormd is.
- Blokkeer de ventilatieopeningen van het apparaat niet.

2. BESCHRIJVING

De PRL-eindversterker is een professionele meerkanaals versterker in een uiterst compacte 19" 1U-behuizing. Klasse D versterking met hoge efficiëntie garandeert hoog vermogen, lage vervorming gekoppeld aan een zeer lage warmteontwikkeling en een geruisloze werking. In Europa geproduceerd, met onderdelen van de hoogste kwaliteit.

3. INHOUD VAN DE DOOS

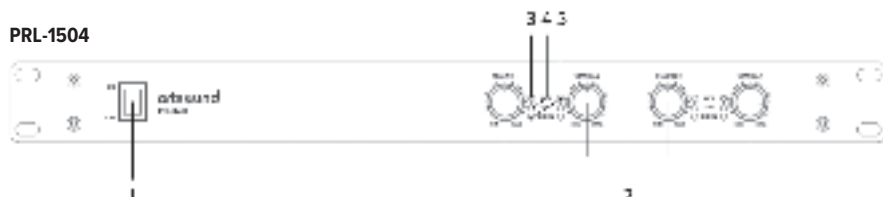
- 1 x PRL-eindversterker
- 1 x stroomkabel
- 1 x handleiding

4. ALGEMENE INFORMATIE EN FUNCTIES

4.1 VOORPANEEL



PRL-1504



PRL-3002



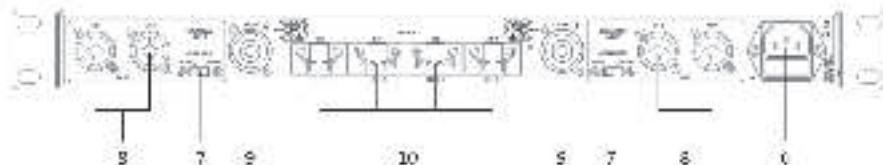
- | | |
|-------------------------------------|---------------------|
| 1. AAN/UIT-knop met indicatorlampje | 4. Clipindicator |
| 2. Volumeregelaars | 5. Signaalindicator |
| 3. Beveiligingsindicator | |

4.1 ACHTERPANEEL

PRL-1502



PRL-1504



PRL-3002



- | | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| 6. Stroomtoevoer | 9. Speakon luidsprekeruitgangen |
| 7. Bridge / Stereo schakelaar | 10. Euroblock luidsprekeruitgangen |
| 8. Combo XLR/jack ingangen | |

5. TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type	PRL-1502	PRL-1504	PRL-3002
vermogen	2 x 150 W (4 Ω) / 2 x 75 W (8 Ω) 300 W (bridge)	4 x 150 W (4 Ω) / 2 x 75 W (8 Ω) 2 x 300 W (bridge)	2 x 300 W (8Ω)
frequentiebereik	10 Hz – 30 kHz		
ingang	2 x combo XLR/jack	4 x combo XLR/jack	2 x combo XLR/jack
uitgang	2 x 2-pin euroblock 2 x speakon	4 x 2-pin euroblock 2 x speakon	2 x 2-pin euroblock 2 x speakon
signaalindicator	ja		
clip/protectie indicator	ja		
beveiliging	overspanning, kortsluiting, temperatuur		
voeding	100-240 V AC @ 50-60Hz		
afmetingen	44,5 x 483 x 275 mm – 19”/1U		
gewicht	4,2 kg		

6. GARANTIE VOORWAARDEN

2 jaar garantie vanaf aankoopdatum. De garantie beperkt zich tot herstelling of omruiling van het defecte materiaal voor zover het defect een gevolg is van normaal gebruik en het toestel niet werd beschadigd. Artsound is niet verantwoordelijk voor eventuele andere kosten die uit het defect voortvloeien. (bvb. transport) Voor details verwijzen we naar de algemene verkoopvoorwaarden.



Dit product draagt het selectieve sorteersymbool voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA). Dit betekent dat dit product moet worden behandeld in overeenstemming met de Europese Richtlijn 2002/96/EC om te worden gerecycled of gedemonteerd om de impact op het milieu te minimaliseren. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met uw lokale of regionale autoriteiten.



Ik, House Of Music NV, verklaar hierbij dat het type van radio-uitrusting ARTSOUND voldoet aan de vereisten van Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU Conformiteitsverklaring is terug te vinden op het volgende internetadres: <http://www.artsound.be/en/support/downloads>

Disclaimer: Alle handelsmerken zijn het eigendom van hun respectievelijke eigenaars. Alle specificaties en informatie zijn onderworpen aan wijzigingen zonder verdere kennisgeving. Kleine variaties en verschillen tussen de geprinte foto's en het product zelf zijn mogelijk omwille van productverbetering.

House Of Music NV - Schoonboeke 10 B-9600 Ronse - België

MODE D'EMPLOI

Merci d'avoir acheté notre amplificateur de puissance PRL. Nous espérons que vous aurez le plaisir de l'écouter pendant de nombreuses années. Veuillez lire attentivement ces instructions et conserver ce manuel pour toute référence ultérieure. Veuillez consulter notre site Web pour les mises à jour de ce manuel : www.artsound.be.

SOMMAIRE

1. Avertissements et sécurité	5
2. Contenu de la boîte	5
3. Description	5
4. Informations générales	5
5. Caractéristiques	7
6. Conditions de garantie	7

1. AVERTISSEMENTS ET SÉCURITÉ

- Pour éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas l'appareil à la pluie ou à l'humidité.
- Pour votre sécurité : pour éviter tout risque d'électrocution, ne retirez pas le panneau extérieur.
- Ne réparez pas de composants de l'appareil, mais confiez toutes les réparations à du personnel qualifié.
- Tant que le cordon d'alimentation de l'appareil est branché à une prise secteur, l'appareil est sous tension, même s'il est éteint.

2. CONTENU DE LA BOÎTE

L'amplificateur de puissance PRL est un amplificateur professionnel multicanal dans un boîtier 19" 1U extrêmement compact. L'amplification de classe D à haut rendement garantit une puissance élevée, une faible distorsion, une chaleur très faible et un fonctionnement silencieux. Fabriqué en Europe, avec des composants de la plus haute qualité.

3. DESCRIPTION

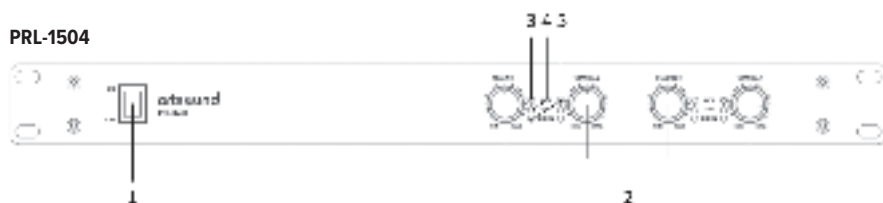
- 1 x amplificateur de puissance PRL
- 1 x câble d'alimentation
- 1 x manuel d'utilisation

4. INFORMATIONS GÉNÉRALES

4.1 FACE AVANT



PRL-1504



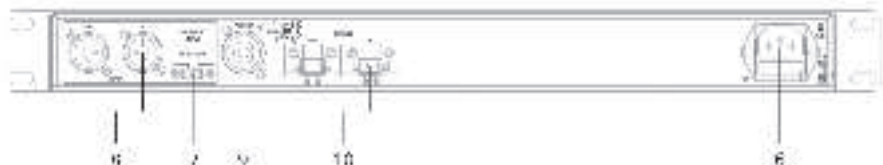
PRL-3002



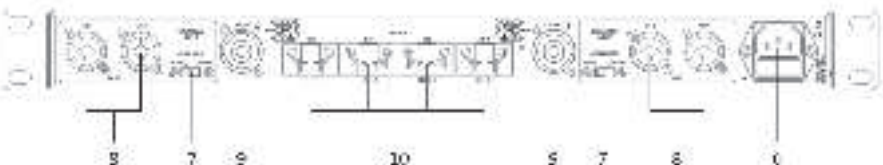
- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| 1. Bouton ON/OFF avec LED | 4. Indicateur de clip |
| 2. Contrôles du volume | 5. Indicateur de signal |
| 3. Indicateur de sécurité | |

4.2 FACE ARRIÈRE

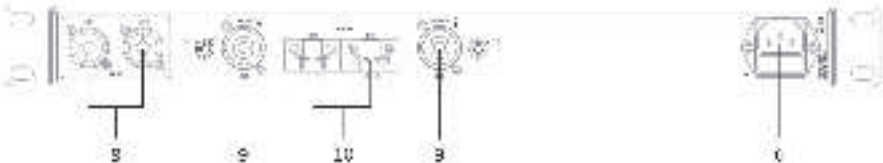
PRL-1502



PRL-1504



PRL-3002



- | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| 6. Alimentation électrique | 9. Sorties haut-parleurs Speakon |
| 7. Commutateur Bridge / Stéréo | 10. Sorties haut-parleurs Euroblock |
| 8. Entrées combo XLR/jack | |

5. CARACTÉRISTIQUES

Type	PRL-1502	PRL-1504	PRL-3002
puissance	2 x 150 W (4 Ω) / 2 x 75 W (8 Ω) 300 W (bridge)	4 x 150 W (4 Ω) / 2 x 75 W (8 Ω) 2 x 300 W (bridge)	2 x 300 W (8 Ω)
plage de fréquence	10 Hz – 30 kHz		
entrée	2 x combo XLR/jack	4 x combo XLR/jack	2 x combo XLR/jack
sortie	2 x 2-pin euroblock 2 x speakon	4 x 2-pin euroblock 2 x speakon	2 x 2-pin euroblock 2 x speakon
indicateur de niveau	oui		
indicateur de clip/protection	oui		
sécurité	les surtensions et les courts-circuits des enceintes, température		
alimentation	100-240 V AC @ 50-60Hz		
dimensions (h x l x p)	44,5 x 483 x 275 mm – 19"/1U		
poids	4,2 kg		

6. CONDITIONS DE GARANTIE

Deux ans de garantie à partir de la date d'achat. La garantie se limite à la réparation ou à l'échange du matériel défectueux, pour autant que sa défaillance soit la conséquence d'une utilisation normale et que l'appareil n'ait pas été endommagé. Artsound décline toute responsabilité à l'égard d'autres frais éventuels associés à la défaillance (p.ex. frais de transport). Pour plus d'informations, reportez-vous à nos conditions générales de vente.



Ce produit porte le symbole de tri sélectif des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Cela signifie que ce produit doit être manipulé conformément à la directive européenne

2002/96/CE afin d'être recyclé ou démantelé afin de minimiser son impact sur l'environnement. Pour de plus amples informations, veuillez contacter vos autorités locales ou régionales.



Nous, House Of Music NV, déclarons par la présente que le type d'équipement radio ARTSOUND est conforme à la directive 2014/53/UE. L'intégralité du texte de la déclaration de conformité de l'UE peut être consulté à l'adresse internet suivante : <http://www.artsound.be/en/support/downloads>

Clause de non-responsabilité : toutes les marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Toutes les spécifications et informations sont susceptibles d'être modifiées sans autre avis. De légères variations et différences peuvent apparaître entre les photos imprimées et le produit réel en raison de l'amélioration du produit. House Of Music NV - Schoonboeke 10 B-9600 Ronse - Belgique

OPERATING MANUAL

Thank you for purchasing our PRL power amplifier. We hope you will enjoy many years of listening to it. Please read these instructions carefully and keep this manual for future reference. Please visit our website for updates to this manual: www.artsound.be

TABLE OF CONTENTS

1. Warnings and safety	8
2. Box Contents	8
3. Description	8
4. General Information & Features	8
5. Technical specifications	10
6. Warranty conditions	10

1. WARNINGS AND SAFETY

- To prevent fire or electric shock, do not expose this device to rain or moisture.
- Do not repair any parts inside the unit, but leave all repairs to qualified service personnel.
- As long as the mains cable of the machine is connected to a wall socket, the machine is live, even if the machine is switched off.
- Do not operate the device for a long time if the sound is distorted.
- Do not block the ventilation openings of the device.

2. BOX CONTENTS

- 1 x PRL power amplifier
- 1 x power cable
- 1 x operating manual

3. DESCRIPTION

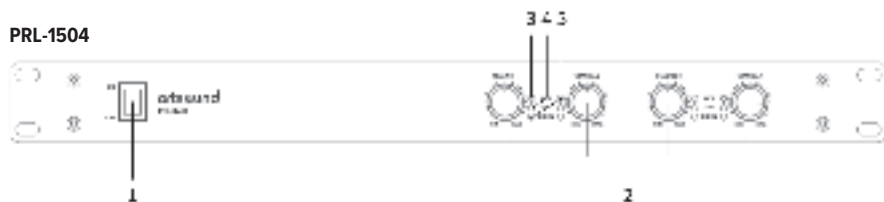
The PRL power amplifier is a professional multi-channel amplifier in an extremely compact 19" 1U housing. High efficiency Class D amplification guarantees high power, low distortion coupled with very low heat and quiet operation. Manufactured in Europe, with the highest quality components.

4. GENERAL INFORMATION & FEATURES

4.1 FRONT PANEL



PRL-1504



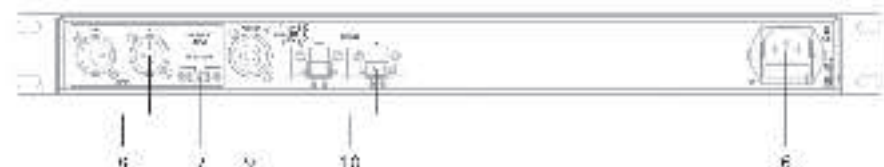
PRL-3002



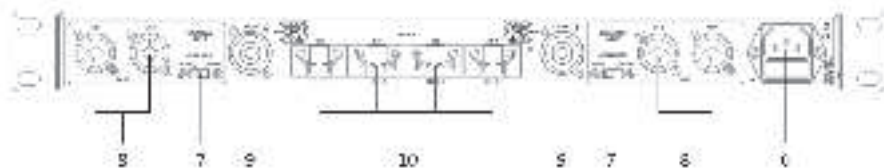
- | | |
|---------------------------|---------------------|
| 1. ON/OFF button with LED | 4. Clip indicator |
| 2. Volume controls | 5. Signal indicator |
| 3. Security indicator | |

4.2 REAR PANEL

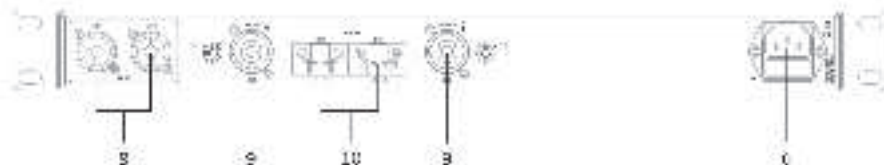
PRL-1502



PRL-1504



PRL-3002



- | | |
|---------------------------|-------------------------------|
| 6. Power supply | 9. Speakon speaker outputs |
| 7. Bridge / Stereo switch | 10. Euroblock speaker outputs |
| 8. XLR/jack combo inputs | |

5. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Type	PRL-1502	PRL-1504	PRL-3002
capacity	2 x 150W (4Ω) / 2 x 75W (8Ω) 300W (bridge)	4 x 150W (4Ω) / 2 x 75W (8 Ω) 2 x 300 W (bridge)	2 x 300W (8Ω)
frequency range	10Hz – 30kHz		
input	2 x combo XLR/jack	4 x combo XLR/jack	2 x combo XLR/jack
output	2 x 2-pin euroblock 2 x speakon	4 x 2-pin euroblock 2 x speakon	2 x 2-pin euroblock 2 x speakon
signal indicator	yes		
clip/protection indicator	yes		
safety	overvoltage, short-circuit, thermal		
power supply	100-240V AC @ 50-60Hz		
dimentions (h x w x d)	44,5 x 483 x 275mm – 19"/1U		
weight	4,2kg		

6. WARRANTY CONDITIONS

2 year warranty from date of purchase. The warranty is limited to the repair or replacement of the defective material insofar as this defect is a result of normal use and the device has not been damaged. Artsound is not responsible for any other costs that ensue as a result of the defect (e.g. transport). For details, please consult our general terms and conditions of sale.



This product bears the selective sorting symbol for waste electrical and electronic equipment (WEEE). This means that this product must be handled pursuant to European Directive 2002/96/EC in order to be recycled or dismantled to minimize its impact on the environment. For further information, please contact your local or regional authorities.



I, House Of Music NV, hereby declare that the type of radio equipment ARTSOUND complies with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity can be found at the following internet address: <http://www.artsound.be/en/support/downloads>

Disclaimer: All trademarks are the property of their respective owners. All specifications and information are subject to change without further notice. Slight variations and differences might appear between printed photos and actual product due to product enhancement.

House Of Music NV - Schoonboeke 10 B-9600 Ronse - Belgium



House of Music nv, Schoonboeke 10, BE-9600 Ronse

🌐 www.artsound.be 📺 [artsoundaudio](#) 📺 [artsound.audio](#)