



MUSIKHAUS  
MÜLLER

Artikelnummer: 24pa193

 Lieferung in 1-5 Tagen\*

Momentan nicht testbereit.


Referenz Kopfhörerverstärker - 1 Kanal



Palmer PHDA 02  
Kopfhörerverstärker

**349 €**

inkl. MwSt., inkl. Versand

  
Spare 3 % bei Vorkasse. Zahle **338,53 €**.

  
30 Tage Rückgaberecht.



## Beschreibung

### Palmer PHDA02 - ein Kopfhörerverstärker der Referenzklasse.

Für das Gerät gibt es drei Betriebsmodi: Stereo, Mono und Dual Mono. In der Betriebsart Stereo werden das Eingangssignal links/rechts auf die entsprechenden Hörkapseln weitergegeben. Die Lautstärke bestimmt das linke mit Stereo/Left bezeichnete Potentiometer. An die Buchsen auf der Vorderfront können gleichzeitig zwei Kopfhörer parallel angeschlossen werden. Im Monomodus werden die Kanäle links/rechts zum Monosignal summiert und identisch auf beide Kopfhörerbuchsen geleitet. Die Lautstärke bestimmt wieder der Stereoregler. In der Betriebsart Dual Mono sind die Kanäle links und rechts unabhängig voneinander nutzbar und auch getrennt in der Lautstärke für jeden Kopfhörer einstellbar.

Alle marktüblichen Kopfhörer mit Lastimpedanzen zwischen 8 und 200 Ohm können angeschlossen werden. Die Anpassung geschieht durch Umschalten eines eigens für diesen Zweck entwickelten Anpassungsübertragers. Diese etwas ungewöhnliche und aufwändige Lösung garantiert für alle Lastimpedanzen gleich gute Dynamik und Leistung. Als weiterer Vorteil ergibt sich ein extrem niedriger Störgeräuschpegel.

Die Eingänge des PHDA02 sind als Combobuchsen sowohl symmetrisch mit XLR als auch unsymmetrisch mit Klinkenstecker nutzbar. Parallele XLR-Buchsen zum Durchschleifen der Signale sind vorhanden. So können zum Beispiel mehrere Kopfhörerverstärker kaskadiert werden. Der PHDA02 hat ein eingebautes Weitspannungsnetzteil für Netzspannungen zwischen 100 VAC und 240 VAC.

Das Gerät ist mit rauscharmen Operationsverstärkern aufgebaut, die Ausgangsverstärker sind mit diskreten Leistungstransistoren auf Kühlkörpern bestückt. Das Gehäuse entspricht in seinen Abmessungen der Hälfte eines 1 HE 19" Rackgehäuses.

**Volksbank Rhein Ahr Eifel**

IBAN: DE47 5776 1591 0358 0215 00

BIC: GENODE33BNA

**Kreissparkasse Vulkaneifel**

IBAN: DE23 5865 1240 0000 2891 99

BIC: MALADE51DAU

Lieferdatum entspricht Rechnungsdatum

Gerichtsstand: Daun | Amtsgericht Wittlich | HRA 11698 | Inhaber: Hermann Konrath e.K. | USt-ID-Nr.: DE184370666





# MUSIKHAUS MÜLLER

## Spezifikationen

- Produktart Kopfhörerverstärker
- Anzahl Eingänge 2
- Eingangsanschlüsse 6,3 mm Klinke, XLR
- Eingangsimpedanz (balanced) 20 k Ohm, (unbalanced) 10 k Ohm
- Anzahl Ausgänge 2
- Ausgangsanschlüsse 6,3 mm Klinke, XLR
- Ausgangsleistung 2 x 400 mW
- minimale angeschlossene Impedanz 2 x 8 Ohm
- Frequenzgang 20 - 20000 Hz
- Bedienelemente Volume
- Anzeigeelemente On
- Stromversorgung Integriert (115V/230V)
- Betriebsspannung 240 V AC / 50 - 60 Hz
- Gehäusematerial Stahlblech/Aluminium
- Gehäuseoberfläche pulverbeschichtet/eloxiert
- Breite 222 mm
- Höhe 44 mm
- Tiefe 175 mm
- Gewicht 1,58 kg

## Eigenschaften

Hersteller	Palmer
Verkaufseinheit	1 Stück

## Galerie



**Volksbank Rhein Ahr Eifel**  
IBAN: DE47 5776 1591 0358 0215 00  
BIC: GENODE1BNA

**Kreissparkasse Vulkaneifel**  
IBAN: DE23 5865 1240 0000 2891 99  
BIC: MALADE51DAU

Lieferdatum entspricht Rechnungsdatum  
Gerichtsstand: Daun | Amtsgericht Wittlich | HRA 11698 | Inhaber: Hermann Konrath e.K. | USt-ID-Nr.: DE184370666





MUSIKHAUS  
MÜLLER



**Volksbank Rhein Ahr Eifel**

IBAN: DE47 5776 1591 0358 0215 00

BIC: GENODE1BNA

**Kreissparkasse Vulkaneifel**

IBAN: DE23 5865 1240 0000 2891 99

BIC: MALADE51DAU

Lieferdatum entspricht Rechnungsdatum

Gerichtsstand: Daun | Amtsgericht Wittlich | HRA 11698 | Inhaber: Hermann Konrath e.K. | USt-ID-Nr.: DE184370666

