



# AU-D12

## Digital Audio Optical Splitter

### OPERATION MANUAL





## Table of Contents

1.	Introduction	1
2.	Features	1
3.	Operation Controls and Functions	2
3.1	Front Panel Diagram	2
3.2	Rear Panel Diagram	2
4.	Connection Diagram	3
5.	Specifications	3



Finden Sie ab Seite 5.





## 1. Introduction

The AU-D12 is designed for audio signal distribution from one digital Optical input to two outputs, using Optical (Toslink) cables. The Optical cables connected to both ends of the unit can run up to 5 meters while still provide reliable and lossless audio signal transmission. The product is compact and easy to install, and is highly recommended for either home or professional audio distribution.

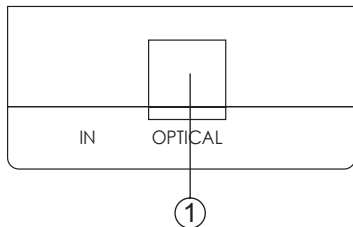
## 2. Main Features

- Supports S/PDIF standard of digital audio transmission.
- Supports uncompressed 2-channel LPCM (Linear Pulse Code Modulation) audio signal.
- Supports compressed 2-channel and multi-channel Dolby and DTS audio signal.
- Provides electromagnetic noise-free transmission.
- Easy to install and simple to operate.



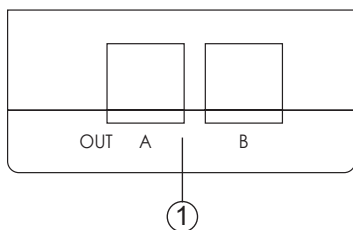
### 3. Operation Controls and Functions

#### 3.1 Front Panel



1. Optical Fibre (Toslink) Input Port: Connect the Optical input port to the Optical output port of audio equipment such as audio amplifier, AV receiver or DVD player.

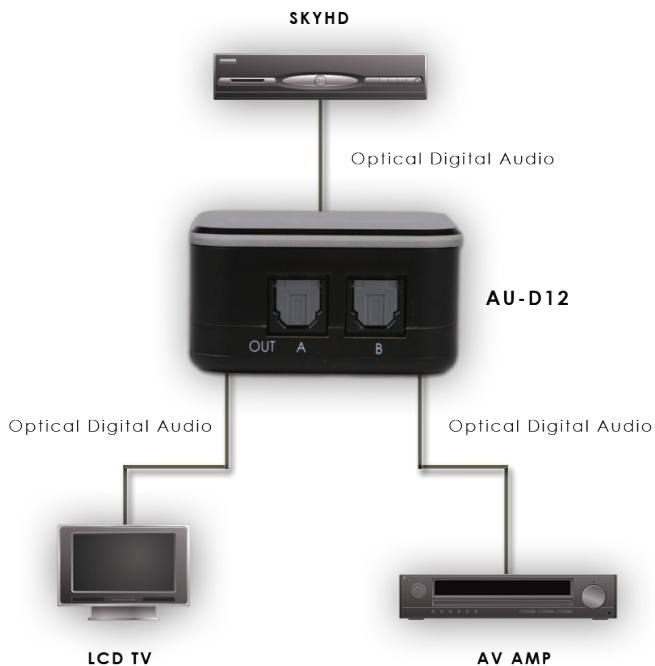
#### 3.2 Rear Panel



1. Optical Fibre (Toslink) Output Ports A and B: Connect the Optical output ports to the Optical input port of audio equipments such as audio amplifier and AV receiver.



## 4. Connection and Installation



## 5. Specifications

Input Ports	1 x Optical (Toslink)
Output Ports	2 x Optical (Toslink)
Power Supply	5V/0.36~0.5A DC (US/EU standards, CE/FCC/UL certified)
Dimensions (mm)	46(W) x 45.5(D) x 23.5(H)
Weight (g)	22
Chassis Material	Plastic
Colour	Black
Operating Temp.	Operating from 0 °C ~ 40 °C



[www.cypeurope.com](http://www.cypeurope.com)



# AU-D12

## Optisch digitaler Audio Verteiler

Bedienungsanleitung





## Inhaltsverzeichnis

1.	Einleitung	7
2.	Funktionen	7
3.	Bedienelemente und Anschlüsse	8
3.1	Darstellung der Frontansicht	8
3.2	Darstellung der Rückseite	8
4.	Anschlussschema	9
5.	Spezifikationen	9





## 1. Einleitung

Der AU-D12 Verteiler ist entwickelt worden, um mit Hilfe eines optischen (Toslink) Kabels ein digitales optisches Signal auf zwei digitalen optischen Ausgängen auszugeben. Die optischen Kabel am Ein- und Ausgang des Verteilers können bis zu 5 Meter lang sein, ohne dass ein Verlust der Funktionalität und Qualität auftritt. Der Verteiler ist kompakt und einfach zu installieren. Er ist für den Hausgebrauch und den professionellen Bereich geeignet.

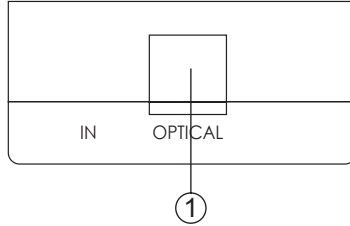
## 2. Funktionen

- Unterstützt den S/PDIF - Standard der digitalen Audioübertragung
- Unterstützt unkomprimierte 2-Kanal-LPCM (Linear Pulse Code Modulation) Audiosignale
- Unterstützt komprimierte 2 - Kanal-, Multi – Kanal - Dolby- und DTS - Audio Signale
- Bietet elektromagnetische Rauschunterdrückung
- Einfach zu installieren und zu bedienen



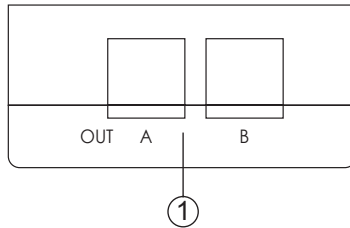
### 3. Bedienelemente und Anschlüsse

#### 3.1 Darstellung der Frontansicht



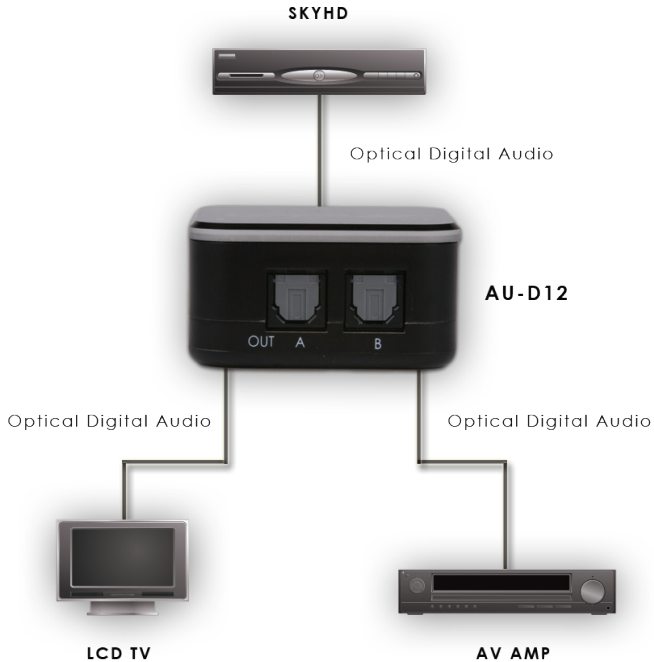
1. Optischer Eingang (Toslink): Verbinden Sie den optischen Eingang des Verteilers mit dem Ausgang Ihrer Anschlussquelle (z.B. Audio Verstärker, AV Receiver, DVD Player)

#### 3.2 Darstellung der Rückseite



1. Optische Ausgänge (Toslink)/ Port A und B: Verbinden Sie die optischen Ausgänge des Verteilers mit dem Eingang Ihres Endgerätes (z.B. Audio Verstärker, AV Receiver).

## 4. Anschlussschema



## 5. Spezifikationen

Eingänge	1 x Optisch (Toslink)
Ausgänge	2 x Optisch (Toslink)
Stromanschluss	5V/0.36~0.5A DC (US/EU Standard, CE/FCC/UL zertifiziert)
Abmaße mm	Breite: 46 x Tiefe: 45,5 x Höhe: 23,5
Gewicht g	22
Material	Plastik
Farbe	Schwarz
Betriebstemperatur	0°C ~ 40°C



[www.cypeurope.com](http://www.cypeurope.com)

