



User Manual

3-Port HDMI UHD Switch with Remote Control

Mod.-Nr.: 303255/20180404SZ114

Table of contents

1. Deutsch	3
2. English	7

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von primewire entschieden haben. Damit Sie lange Freude mit dem erworbenen Gerät haben, lesen Sie sich bitte die nachfolgende Kurzanleitung aufmerksam durch.

1. Lieferumfang

- 3 Port HDMI-Umschalter
- 5V DC-Hohlsteckernetzteil
- Fernbedienung
- Kurzanleitung

2. Technische Daten

Eingang	3x HDMI Buchse
Ausgang	1x HDMI Buchse 1 x USB Typ A Buchse
Unterstützte Standards	3D, HDR, HDCP2.2, CEC, 30/36Bit Deep Color, DTS-HD/Dolby TrueHD, LPCM7.1, DTS, Dolby-AC3, DSD
Maximale Auflösung	2160p@60Hz
Unterstützte Datenraten	bis zu 18Gbit/s
Stromversorgung	Eingang: 5V DC (Hohlsteckernetzteil 5,5mm/2,1mm) Ausgang: 5V DC (USB Typ A Buchse)
Features	<ul style="list-style-type: none"> • Fernbedienung (benötigt Batterie Knopfzellen-Typ CR2025, im Lieferumfang enthalten) • automatische und manuelle Umschaltung am HDMI-Verteiler möglich • LED-Anzeige für aktiven Anschluss

3. Eigenschaften

Mit dem HDMI-Umschalter können Sie an einer HDMI-Schnittstelle drei Geräte anschließen.

Der Umschalter erkennt, wenn ein angeschlossenes Gerät eingeschaltet wird, und schaltet automatisch auf den entsprechenden Kanal um.

Optional können Sie auch mit der Fernbedienung oder über die Taste an der Geräte-Vorderseite manuell zwischen den drei wählbaren Kanälen umschalten.

4. Inbetriebnahme

Nehmen Sie den HDMI-Umschalter und die Fernbedienung aus der Verpackung. Entfernen Sie den Sicherheits-Trennstreifen, der aus dem Batteriefach an der Rückseite ragt.

Schalten Sie alle Geräte, die Sie verbinden möchten, aus. Verbinden Sie Ihre Geräte anschließend mit einem geeigneten HDMI-Kabel mit dem Umschalter.

Die Geräte, die für den europäischen Markt gebaut werden, sollen laut dieser HDMI-Spezifikation eine 5 Volt Energieversorgung bereitstellen. Einige Endgeräte sind jedoch nicht in der Lage, diese Energie zur Verfügung zu stellen bzw. führen diese Spannung nicht auf der vom Standard vorgesehenen Leitung.

Für diesen Fall ist an dem HDMI-Umschalter ein Anschluss für einen Hohlstecker verbaut, über welchen dem Gerät eine 5V DC Spannung zugeführt werden kann. Mithilfe eines 5V Hohlsteckernetzteiles lässt sich unkompliziert eine Verbindung herstellen. Stecken Sie das Netzteil in eine ordnungsgemäß angeschlossene Steckdose und verbinden Sie das Netzteil mit dem HDMI-Umschalter.

Dieser HDMI-Switch verfügt über eine USB Typ A Buchse an dem USB-Geräte wie z.B. ein Smartphone geladen werden können.

5. Automatische Umschaltung

Der HDMI-Umschalter wählt den aktiven Port automatisch aus. Es existieren folgende Prioritäten: Input 1 > Input 2 > Input 3.

Sobald eine neue Quelle angeschlossen und eingeschaltet wird, schaltet der HDMI-Umschalter automatisch auf diesen Eingang um. Sollte die derzeit aktive Quelle ausgeschaltet sein, schaltet der HDMI-Umschalter automatisch auf den nächsthöheren Eingang um, welcher ein aktives Signal empfängt.

6. Sicherheitshinweise und Haftungsausschluss

Versuchen Sie nie das Gerät zu öffnen, um Reparaturen oder Umbauten vorzunehmen. Vermeiden Sie Kontakt zu den Netzspannungen. Schließen Sie das Produkt nicht kurz. Das Gerät ist nicht wasserdicht, bitte verwenden Sie es nur im Trockenen. Schützen Sie es vor hoher Luftfeuchtigkeit, Wasser und Schnee. Halten Sie das Gerät von hohen Temperaturen fern.

Setzen Sie das Gerät keinen plötzlichen Temperaturwechseln oder starken Vibrationen aus, da dies die Elektronikteile beschädigen könnte. Prüfen Sie vor der Verwendung das Gerät auf Beschädigungen. Das Gerät sollte nicht benutzt werden, wenn es einen Stoß abbekommen hat oder in sonstiger Form beschädigt wurde. Beachten Sie bitte die nationalen Bestimmungen und Beschränkungen. Nutzen Sie das Gerät nicht für andere Zwecke als die, die in der Anleitung beschrieben sind.

Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern oder geistig beeinträchtigten Personen auf. Jede Reparatur oder Veränderung am Gerät, die nicht vom ursprünglichen Lieferanten durchgeführt wird, führt zum Erlöschen der Gewährleistungs- bzw. Garantieansprüche. Das Gerät darf nur von Personen benutzt werden, die diese Anleitung gelesen und verstanden haben. Die Gerätespezifikationen können sich ändern, ohne dass vorher gesondert darauf hingewiesen wurde.

7. Entsorgungshinweise

Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und

gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Umwelt nachhaltig schädigen können. Sie sind als Verbraucher nach dem Elektro- und Elektronikgerätengesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder/und der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit dieser Art der Stofftrennung, Verwertung und Entsorgung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

8. Hinweise zur Batterieentsorgung

Im Zusammenhang mit dem Vertrieb von Batterien oder mit der Lieferung von Geräten, die Batterien enthalten, ist der Anbieter verpflichtet, den Kunden auf folgendes hinzuweisen:

Der Kunde ist zur Rückgabe gebrauchter Batterien als Endnutzer gesetzlich verpflichtet. Er kann Altbatterien, die der Anbieter als Neubatterien im Sortiment führt oder geführt hat, unentgeltlich am Versandlager (Versandadresse) des Anbieters zurückgeben. Die auf den Batterien abgebildeten Symbole haben folgende Bedeutung: Pb = Batterie enthält mehr als 0,004 Masseprozent Blei, Cd = Batterie enthält mehr als 0,002 Masseprozent Cadmium, Hg = Batterie enthält mehr als 0,0005 Masseprozent Quecksilber.



Das Symbol der durchgekreuzten Mülltonne bedeutet, dass die Batterie nicht in den Hausmüll gegeben werden darf.



WEEE Richtlinie: 2012/19/EU
WEEE Register-Nr: DE 67896761

Hiermit erklärt die Firma WD Plus GmbH, dass sich das Gerät 303255/20180404SZ114 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen befindet. Eine vollständige Konformitätserklärung erhalten Sie bei: WD Plus GmbH, Wohlenbergstraße 16, 30179 Hannover

Thank you for having chosen this primewire product and for placing your trust in our company. Please read this manual carefully before installation to ensure your long-term enjoyment of this product. For future reference, please keep this manual.

1. Scope of delivery

- 3 port HDMI switch
- 5V DC hollow plug power
- Remote control
- User manual

2. Technical data

Input	3x HDMI socket
Output	1x HDMI socket 1 x USB type A socket
Supported standards	3D, HDR, HDCP2.2, CEC, 30/36Bit Deep Color, DTS-HD/Dolby TrueHD, LPCM7.1, DTS, Dolby-AC3, DSD
Maximal resolution	2160p @ 60Hz
Supported data rate	up to 18 Gbps
Power supply	Input: 5V DC (DC-hollow-plug 5,5mm/2,1mm) Output: 5V DC (USB Type A socket)
Features	<ul style="list-style-type: none"> • Remote control (requires button cell CR2025, included in scope of delivery) • Automatic and manual switching on the HDMI switch • LED display shows selected input

3. Attributes

With this HDMI switch you can connect up to three devices to an HDMI port. The switch detects if a connected device is turned on and switches automatically to the appropriate channel. Optionally, you can also switch manually between three channels by using the button on the top of the device or the remote control.

4. Initial startup

Please take the HDMI switch and the remote control out of the package. Remove the strip that is sticking out of the battery compartment on the backside. Turn off all devices you want to connect. Now you have to link the switch with an appropriate HDMI cable.

Devices which are built for the European market, should always provide a 5 volt power supply according to the HDMI specifications. However, some devices are not able to provide this energy.

In this case, there is a DC hollow plug power on the HDMI switch where can feed voltage (5V DC). So it is easy to establish a connection with the help of the included DC hollow plug power. You only have to plug it into a properly wired outlet and connect the DC hollow plug power with the HDMI switch.

This HDMI switch contains an USB Type A socket, which can be used to charge USB devices like Smartphones.

5. Auto-Select function

The HDMI switch will automatically select the active port. It has the following priority: Input 1 > Input 2 > Input 3.

Once you have connected and switched on a new source, the HDMI will switch automatically to this input. When the current active source is turned off, the HDMI switch will switch automatically to the next higher input receiving an active signal.

6 Safety instructions and liability disclaimer

Never try to open the device to carry out repairs or conversions. Avoid contact with mains voltages. Do not short-circuit the product. The device is not certified for use in the open air; only use it in dry conditions. Protect it from high humidity, water and snow. Keep it away from high temperatures. Do not subject the device to sudden changes in temperature or heavy vibration as this might damage electronic components. Examine the device for damage before using it. The unit should not be used if it has received an impact or has been damaged in any other way. Please observe national regulations and restrictions. Do not use the device for purposes other than those described in the instructions. This product is not a toy. Keep it out of the reach of children or mentally impaired persons. Any repair or alteration to the device not carried out by the original supplier, will invalidate the warranty or guarantee. The product may only be used by persons who have read and understood these instructions. The device specifications may change without any separate prior notice to this effect.

7. Disposal instructions

Electrical and electronic devices may only be disposed of in accordance with the European WEEE Directive and not with household rubbish. Components must be disposed of or recycled separately as dangerous, toxic elements can inflict sustained damage on the environment if they are disposed of incorrectly.

As a consumer, you are bound by the Electrical and Electronic Devices Act (ElektroG) to return electrical and electronic goods free of charge at the end of their useful life to the manufacturer, the place of purchase or to specially set up, public collection points. The details in each case are governed by national law. The symbol on the product, the operating instructions and/or the packaging refers to these regulations. By separating materials in this way, recycling and disposing of old devices, you are making an important contribution towards protecting our environment.

8. Instructions on the disposal of batteries

With regard to the sale of batteries or the supply of devices containing batteries, the supplier is obliged to draw the customer's attention to the following: As the end user, the customer has a statutory obligation to return used batteries. He can return old batteries stocked or previously stocked by the supplier in the form of new batteries to the supplier's despatch warehouse (despatch address) free of charge. The symbols shown on the batteries have the following meanings: Pb = battery contains more than 0.004 percent by mass of lead, Cd = battery contains more than 0.002 percent by mass of cadmium, Hg = battery contains more than 0.0005 percent by mass of quicksilver..



The symbol of the rubbish bin with a cross through it indicates that the battery may not be put in household waste.



WEEE guideline: 2012/19/EU
WEEE register number: DE 67896761

WD Plus GmbH, herewith declares that this product 303255/20180404SZ114 conforms to the principle requirements and other relevant stipulations. The complete Declaration of Conformity can be obtained from: WD Plus GmbH, Wohlenbergstraße 16, 30179 Hanover

Notes
