


Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
Datum	Name	gez.:	ir	AVS HDMI Umschaltbox 4IN/1OUT 2.0	 1/2
18.12.2023	ir	gepr.:	aw		
		Norm:			
Änderungen vorbehalten / Subject to change				Zeichnungs-Nr.:	von
				58489	

A

HDMI™-Umschaltbox 4 auf 1 (4K @ 60 Hz)

- ermöglicht den gleichzeitigen Anschluss von bis zu 4x HDMI™-Quellgeräten an 1x HDMI™-Ausgabegerät
 - komfortables Umschalten zwischen den Ports ist über den Schalter vorn an der HDMI™-Switchbox oder per Fernbedienung (enthalten) möglich

Anschlüsse - Eingänge: 4x HDMI™-Buchse, Micro-USB-Buchse
Anschlüsse - Ausgänge: HDMI™-Buchse
Eingang: 5,0 V $\overline{\text{---}}$, 1,0 A
HDCP-Spezifikation: HDCP 2.2, 1.4
Datenübertragungsrate: max. 18,0 Gbit/s
Auflösung: max. 4K @ 60 Hz, 4:4:4 (Eingang/Ausgang: bis zu 5 m)
Unterstützte Videoformate: 4K2K, 3D
Farbtiefe: 8-bit, 10-bit, 12-bit
Unterstützte HDMI™ Audioformate: Stereo, LPCM, Dolby Digital /DTS (Dolby 5.1, Dolby 7.1), Dolby-AC3, Dolby true HD Master, Dolby Atmos
Schutzklasse: III
Betriebstemperatur: 0 °C ~ +40 °C
Lagertemperatur: -20 °C ~ +55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit: 20 ~ 90 % RF (ohne Kondensation)
Gewicht: 113 g

Netzteil
Anschlüsse: Eurostecker (Typ C, CEE 7/16), USB-2.0-Buchse Typ A
Eingang: 100-240 V \sim , 50/60 Hz, 0,4 2 max.
Ausgang: 5,0 V $\overline{\text{---}}$, 1,0 A, 5,0 W max.
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb: 74,5 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast: 0,07 W
Schutzklasse: II
Gewicht: 25 g

Ladekabel
Anschlüsse: USB-A-Stecker, Micro-USB-Stecker
Länge: ca. 80 cm
Gewicht: 14 g

Fernbedienung
Typ: Infrarot
Abmessungen: 86 x 39,5 x 7 mm
Gewicht: 11 g
Batterie: Lithium-Knopfzelle (CR2025)
 3,0 V $\overline{\text{---}}$, 150 mAh

A

HDMI™ Switch 4 to 1 (4K @ 60 Hz)

- allows for simultaneously connecting up to 4x HDMI™ source devices to 1x HDMI™ output device
 - conveniently switch ports via the button on the front of the HDMI™ switch box or via remote control (included)

Connectors - Inputs: 4x HDMI™ socket, Micro USB socket
Connectors - Outputs: HDMI™ socket
Input: 5.0 V $\overline{\text{---}}$, 1.0 A
HDCP specification: HDCP 2.2, 1.4
Data transmission rate: max. 18.0 Gbit/s
Resolution: max. 4K @ 60 Hz, 4:4:4 (input/output: up to 5 m)
Supported video formats: 4K2K, 3D
Colour depth: 8-bit, 10-bit, 12-bit
Supported HDMI™ audio formats: Stereo, LPCM, Dolby Digital /DTS (Dolby 5.1, Dolby 7.1), Dolby-AC3, Dolby true HD Master, Dolby Atmos
Protection class: III
Operating temperature: 0 °C ~ +40 °C
Storage temperature: -20 °C ~ +55 °C
Relative humidity: 20 ~ 90 % RH (no condensation)
Weight: 113 g

Power supply
Connectors: Euro plug (type C, CEE 7/16), USB-2.0 socket type A
Input: 100-240 V \sim , 50/60 Hz, 0.2 A max.
Output: 5.0 V $\overline{\text{---}}$, 1.0 A, 5.0 W max.
Average active efficiency: 74.5 %
No-load power consumption: 0.07 W
Protection class: II
Weight: 25g

Charging cable
Connectors: USB-A plug, Micro USB plug
Length: approx. 80 cm
Weight: 14 g

Remote control
Type: Infrared
Dimensions: 86 x 39.5 x 7 mm
Weight: 11 g
Battery: Lithium button cell (CR2025)
 3.0 V $\overline{\text{---}}$, 150 mAh

B

B

C

C

D

D

E

E

F

F

G

G

H

H


I

I

J

J

Änderungen

Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
Datum	Name	gez.:	25.01.2023	AVS HDMI Umschaltbox 4IN/1OUT 2.0	 2/2
18.12.2023	ir	gepr.:	25.01.2023		
		Norm:			
Änderungen vorbehalten / Subject to change				Zeichnungs-Nr.:	von
				58489	