



Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
Datum	Name	gez.: 25.01.2023	ir	AVS HDMI Umschaltbox 4IN/1OUT 2.0 Audio Extractor	1/2
		gepr.: 25.01.2023	aw		
		Norm:		Zeichnungs-Nr.:	von
Änderungen vorbehalten / Subject to change				58490	



### HDMI™-Umschaltbox 4 auf 1 mit Audio-Ausgang

- ermöglicht den gleichzeitigen Anschluss von bis zu 4x HDMI™-Quellgeräten an 1x HDMI™-Ausgabegerät
- über die 3,5-mm-Klinke oder den TOSLINK-Anschluss lassen sich Audiogeräte wie eine Hi-Fi-Anlage oder Kopfhörer anschließen
- 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, Toslink-Buchse, 3,5-mm-Klinkenbuchse  
 Eingang: 5,0 V ===, 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  
 Unterstützte optische Audioformate: LPCM 2CH, Dobyly Digital 2/5.1CH, DTS 2/5.1CH  
 Unterstützte 3,5-mm-Klinke  
 Audioformate: Stereo, LPCM 2CH  
 Schutzklasse: III  
 Betriebstemperatur: 0 °C ~ +40 °C  
 Lagertemperatur: -20 °C ~ +55 °C  
 Relative Luftfeuchtigkeit: 20 ~ 90 % RF (ohne Kondensation)  
 Gewicht: 243 g

#### Netzteil

Anschlüsse: Eurostecker (Typ C, CEE 7/16), USB-A-Buchse  
 Eingang: 100-240 V ~, 50/60 Hz, 0,4 A max.  
 Ausgang: 5,0 V ===, 1,0 A, 5,0 W max.  
 Durchschnittliche Effizienz im Betrieb: 76,1 %  
 Leistungsaufnahme bei Nulllast: 0,09 W  
 Schutzklasse: II  
 Gewicht: 57 g

#### Ladekabel

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

#### Fernbedienung

Typ: Infrarot  
 Abmessungen: 90 x 40 x 7 mm  
 Gewicht: 11 g  
 Batterie: Lithium-Knopfzelle (CR2025)  
 3,0 V ===, 150 mAh

### HDMI™ Switch 4 to 1 with Audio Output

- allows for simultaneously connecting up to 4x HDMI™ source devices to 1x HDMI™ output device
- easily connect audio devices such as a hi-fi system or headphones via the 3.5 mm jack or the TOSLINK connection
- 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, Toslink socket, 3.5 mm jack socket  
 Input: 5.0 V ===, 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  
 Supported optical audio formats: LPCM 2CH, Dobyly Digital 2/5.1CH, DTS 2/5.1CH  
 Supported 3.5 mm jack audio formats: Stereo, LPCM 2CH  
 Protection class: III  
 Operating temperature: 0 °C ~ +40 °C  
 Storage temperature: -20 °C ~ +55 °C  
 Relative humidity: 20 ~ 90 % RH (no condensation)  
 Weight: 243 g

#### Power supply

Connectors: Euro plug (type C, CEE 7/16), USB-A socket  
 Input: 100-240 V ~, 50/60 Hz, 0.4 A max.  
 Output: 5.0 V ===, 1.0 A, 5.0 W max.  
 Average active efficiency: 76.1 %  
 No-load power consumption: 0.09 W  
 Protection class: II  
 Weight: 57 g

#### Charging cable

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

#### Remote control

Type: Infrared  
 Dimensions: 90 x 40 x 7 mm  
 Weight: 11 g  
 Battery: Lithium button cell (CR2025)  
 3.0 V ===, 150 mAh

### Änderungen

Datum	Name	gez.:	Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
		gez.:	25.01.2023	ir	AVS HDMI Umschaltbox 4IN/1OUT 2.0 Audio Extractor	Blatt <b>2/2</b>
		gepr.:	25.01.2023	aw		
		Norm:			Zeichnungs-Nr.:	von
Änderungen vorbehalten / Subject to change					58490	

