



**Änderungen**

Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
Datum	Name	gez.: 25.01.2023	ir	AVS HDMI Umschaltbox 2IN/1OUT 2.0 man.	1/2
		gepr.: 25.01.2023	aw		
		Norm:		Zeichnungs-Nr.:	von
Änderungen vorbehalten / <i>Subject to change</i>				58486	



A

### Manuelle HDMI™-Umschaltbox 2 auf 1 (4K @ 60 Hz)

- bidirektionaler HDMI™-Switch, der 1x HDMI™-Eingangssignal auf 2x HDMI™-Endgeräte wie Displays weiterleitet oder wahlweise 2x Eingangssignale auf 1x Endgerät
- per Knopfdruck wird entweder Ausgang 1 oder 2 als Ausgabedisplay gewählt
- Betrieb erfolgt ohne externe Stromversorgung direkt über das angeschlossene HDMI™-Gerät
- Hinweis: Der HDMI™-Umschalter funktioniert nicht als Splitter!

Anschlüsse: 3x HDMI™-Buchse  
 Eingang: 5,0 V ===, 1,0 A  
 HDCP-Spezifikation: HDCP 2.2, 1.4  
 Datenübertragungsrate: max. 18,0 Gbit/s  
 Auflösung: 4K @ 60 Hz 4:4:4, 3D 1080p @ 60 Hz (Eingang/Ausgang: bis zu 5 m)  
 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 ~ +60 °C  
 Relative Luftfeuchtigkeit: 20 ~ 90 % RF (ohne Kondensation)  
 Gewicht: 59 g

B

C

D

E

F

G

H

I

J

### Manual HDMI™ Switch 2 to 1 (4K @ 60 Hz)

- the bi-directional HDMI™ switch routes 1x HDMI™ input signal to 2x HDMI™ end devices such as displays or optionally 2x input signals to 1x end device
- press the button to select either output 1 or 2 as output display.
- powered via the connected HDMI™ device, not requiring an external power supply
- Note: The HDMI™ switcher does not work as a splitter!

Connectors: 3x HDMI™ socket  
 Input: 5.0 V ===, 1.0 A  
 HDCP specification: HDCP 2.2, 1.4  
 Data transmission rate: max. 18.0 Gbit/s  
 Resolution: 4K @ 60 Hz 4:4:4, 3D 1080p @ 60 Hz (input/output: up to 5 m)  
 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 ~ +60 °C  
 Relative humidity: 20 ~ 90 % RH (no condensation)  
 Weight: 59 g

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
Datum	Name	gez.: 25.01.2023	ir	AVS HDMI Umschaltbox 2IN/1OUT 2.0 man.	2/2
		gepr.: 25.01.2023	aw		
		Norm:			Zeichnungs-Nr.:
Änderungen vorbehalten / Subject to change				58486	

