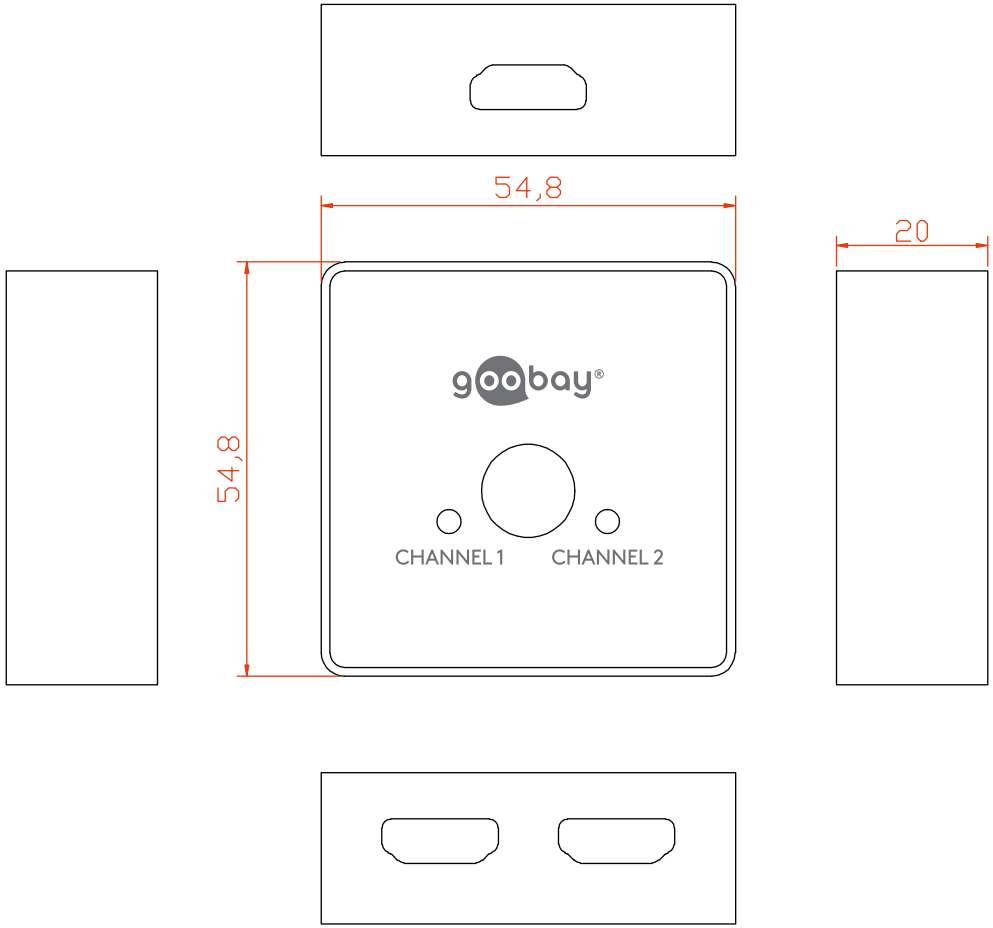

Änderungen			Datum	Name
Datum	Name	gez.:	25.01.2023	ir
		gepr.:	25.01.2023	aw
		Norm:		
		Änderungen vorbehalten / *Subject to change*		

Bezeichnung
AVS HDMI Umschaltbox
2IN/1OUT 2.0 man.

goobay®

Blatt
1/2

Zeichnungs-Nr.:
58486

von

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

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*

Änderungen			Datum	Name
Datum	Name	gez.:	25.01.2023	ir
		gepr.:	25.01.2023	aw
		Norm:		
		Änderungen vorbehalten / *Subject to change*		

Bezeichnung: AVS HDMI Umschaltbox 2IN/1OUT 2.0 man.

Zeichnungs-Nr.: 58486

Blatt: **2/2** von