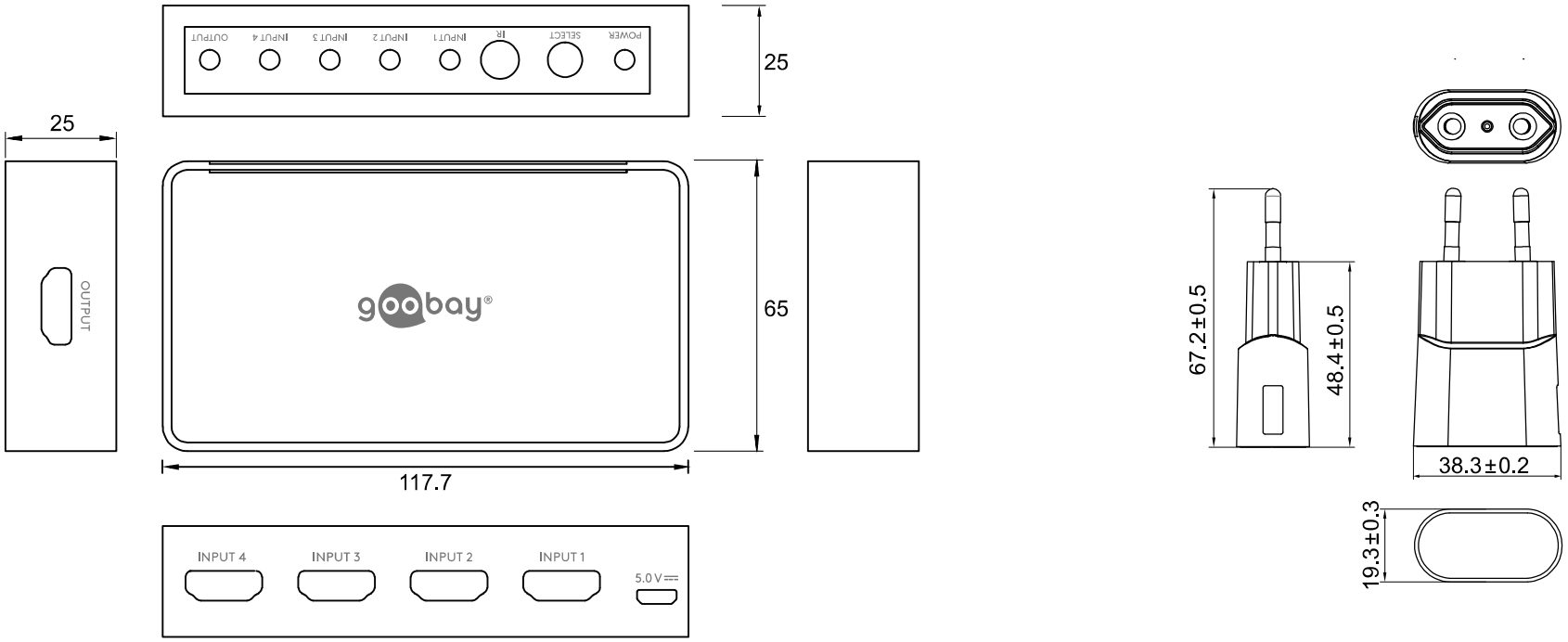

Änderungen			Datum	Name
Datum	Name	gez.:	25.01.2023	ir
18.12.2023	ir	gepr.:	25.01.2023	aw
		Norm:		
		Änderungen vorbehalten / *Subject to change*		

Bezeichnung
AVS HDMI Umschaltbox
4IN/1OUT 2.0

goobay®

Blatt
1/2

Zeichnungs-Nr.:
58489

von

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 ⎓, 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 ∼, 50/60 Hz, 0,4 2 max.
Ausgang:	5,0 V ⎓, 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 ⎓, 150 mAh

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 ⎓, 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 ∼, 50/60 Hz, 0.2 A max.*
Output:	*5.0 V ⎓, 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 ⎓, 150 mAh*

Änderungen			Datum	Name
Datum	Name	gez.:	25.01.2023	ir
18.12.2023	ir	gepr.:	25.01.2023	aw
		Norm:		
		Änderungen vorbehalten / *Subject to change*		

Bezeichnung
AVS HDMI Umschaltbox 4IN/1OUT 2.0

Zeichnungs-Nr.:
58489

Blatt
2/2
von