



SAC maXee® 3D / 2D

Datenblatt und Bestelldaten

Version 2.0

20. November 2018



Inhalt

1 Technische Daten	3
2 Bestelldaten.....	4

1 Technische Daten

Produktbild



Technische Daten

Kopfteil (inkl. Haltearm)

Nennspannung:	100 / 120 / 230 V
Zulässige Netzspannung:	100 - 240 V
Netzfrequenz:	50 / 60 Hz
Leistungsaufnahme:	13,2 W
Video-Auflösung:	Full HD (1920 x 1080)
Schärfentiefe:	12 mm
Schärfeabstand:	430 mm
Vergrößerung:	15- / 20-fach
Beleuchtungsstärke, ca.:	40000 Lux
Farbtemperatur:	5000 Kelvin
Speichergröße USB-Speicherstick:	4 GB
Anzahl speicherbarer Bilder, ca.:	600
Max. Video-Sequenz-Länge, ca.:	15 min
Max. Abstand zw. Haltearm-Montagepunkt und Monitorzentrum:	615 mm
Aktionsradius Haltearm:	850 mm
Max. Tischplattenstärke Universalzwinge:	18 - 74 mm
Max. Tischplattenstärke Durchschraubbefestigung:	max. 26 mm
Gewicht (inkl. Haltearm):	2,1 kg
Gewicht (Kopfteil):	0,7 kg

Monitor maXee® 3D

Nennspannung:	100 / 120 / 230 V
Zulässige Netzspannung:	100 - 240 V
Netzfrequenz:	50 / 60 Hz
Leistungsaufnahme:	25 W
Bildschirmauflösung:	1920 x 1080 Pixel
Abmessungen mit Standfuß (Breite x Höhe x Tiefe):	511 x 377 x 170 mm
Bildschirmdiagonale:	546,1 mm
Gewicht (incl. Netzteil):	3,65 kg

Monitor maXee® 2D

Die technischen Daten des bei maXee® 2D mitgelieferten Monitors entnehmen Sie bitte dem dem Monitor beiliegenden Datenblatt.

Software	
Software/Firmware	<ul style="list-style-type: none"> ■ von 2D auf 3D-Darstellung umschaltbar (nur maXee® 3D) ■ verschiedene, umschaltbare Farbmodi ■ Dynamikkompression ■ externe Bildspeicherung via USB ■ Bedienung via Maus und/oder Fußtaster
Lieferumfang	
maXee® 3D	maXee® 2D
<ul style="list-style-type: none"> ■ 1 Kopfteil maXee® 3D mit Netzteil und Netzkabel ■ 1 Haltearm mit Kabel und Sockel mit Universalzwinge ■ 1 3D-fähiger Monitor mit Netzteil und Netzkabel ■ 2 3D-Brillen ■ 1 USB-Speicherstick ■ 1 Maus ■ 1 Fußschalter ■ 1 Tischauflage ■ 1 Schnelleinrichtungsanleitung „Erste Schritte“ 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 1 Kopfteil maXee® 2D mit Netzteil und Netzkabel ■ 1 Haltearm mit Kabel und Sockel mit Universalzwinge ■ 1 2D-Monitor mit Netzteil und Netzkabel ■ 1 USB-Speicherstick ■ 1 Maus ■ 1 Fußschalter ■ 1 Tischauflage ■ 1 Schnelleinrichtungsanleitung „Erste Schritte“
Zubehör	
HDMI-Recorder	Artikelname: PCC-HDMI-RECORDER-03
HDMI-Splitter	Artikelname: PCC-HDMI-SPLITTER-03
HDMI-Tutor	Artikelname: PCC-HDMI-TUTOR-03

2 Bestelldaten

3D-Videomikroskop	
Produktbezeichnung	SAC-Bestellnummer
SAC maXee® 3D	SYS-00500

2D-Videomikroskop	
Produktbezeichnung	SAC-Bestellnummer
SAC maXee® 2D	SYS-00501

Zubehör	
Produktbezeichnung	SAC-Bestellnummer
HDMI-Recorder	PCC-00561
HDMI-Splitter	PCC-00560
HDMI-Tutor	PCC-00563



Machine Vision for Industry

SAC Sirius Advanced Cybernetics GmbH
 An der RaumFabrik 33b
 76227 Karlsruhe, Deutschland
 Tel.: +49 721 60 543-000
 Fax: +49 721 60 543-200
 E-Mail: sales@sac-vision.de