

Intraorale Kameras

ACTEON



ANTHOS



COBRA



1	Unternehmen	SOPRO by Acteon Group	Anthos	COBRA electronic GmbH
2	Produktname	SOPRO 595M	Anthos Cam II	VIEW-DENT II
3	Vertrieb	Fachhandel	Fachhandel	Fachhandel
4	Bildsensor	CCD 1/3"	1/4 farbig CCD Sharp	SONY CCD 1/4"
5	Auflösung	(752 x 582) PAL, (768 x 494) NTSC	(752 x 582) PAL, (768 x 494) NTSC	500 x 582 Pixel
6	Gewicht des Handstücks	50 g	130 g (Komplettsystem)	80 g
7	Maße des Handstücks	(L) 198 x (T) 27 x (H) 18 mm	176 mm (B) x 25 mm (max. Durchmesser)	Länge 195 mm, Querschnitt max. 29 x 21 mm
8	Gewicht des Gerätes	400 g inkl. Dockingstation	3 kg	Kamera befindet sich komplett im Handstück
9	Maße des Gerätes	Dockingstation (L) 190 x (T) 100 x (H) 40 mm	225 x 95 x 210 mm (eingebaut in die Behandlungseinheit)	Kamera befindet sich komplett im Handstück
10	Speicherkapazität	ein Bild, max. 4 Bilder/Splitscreen	4fach Bildspeicher mit Einzelfokus, bedienbar über Fußtaste, optional über alternative Bedienelemente	4fach digitaler Bildspeicher mit Quadbildfunktion über Fußtaster bedienbar, optional über Berührungssensor am Kameragehäuse
11	Beleuchtung (Stärke)	6.000 K	2 Lux (minimale Beleuchtungsleistung)	20.000 lx, Farbtemperatur 6.000 K
12	Lichtquelle (Art)	8 LEDs	LED	6 Weißlicht-Leuchtdioden im Objektivkopf
13	Lichtleiter (Art)	keins	kein lichtgesteuertes System	nicht erforderlich
14	Betriebstemperatur	+10 °C bis +40 °C	keine Erwärmung des Handstücks	bis 40 °C Umgebungstemperatur
15	Schärfebereich	5 bis 30 mm	2 mm bis unendlich, autofokussierbar	6 mm bis unendlich
16	Optik	80°	kein optischer Lichtleiter erforderlich	Reales Auto Fokus System, kein Nachfokussieren notwendig Deckglas: Zweischeiben-Saphierverbund
17	Antibeschlag	Einweg-Schutzhüllen	Antibeschlag, ja/thermostabile Optik	ja
18	Mit oder ohne Kabel	mit Kabel	mit/alternativ ohne Kabel	mit Kabel
19	Zubehör	Kamera-Handstück komplett mit Dockingstation 595M, Anschlussnetzteil 220-5VDC, Videokabel, S-Videokabel, RCA-BNC-Anschluss, Halter für Handstück Sopro 595, Verbindungskabel zum Kamera-Handstück, Schutzhüllen	Fußsteuerung; weitere hygienische Zusatzteile möglich	GALVOBOX für galvanische Trennung entsprechend MPG, USB-Option lieferbar
20	Sonstiges	Sopro Kamera-Handstück auch mit USB 1 oder USB 2 Anschluss erhältlich, Anwendung für Porträt, Lächeln, Intraoral und Makro, Kamera mit „sensitive touch“: Bildspeicherung durch leichte Berührung am Handstück (kein Fußanlasser erforderlich!), Optional „Dental Imaging Software“ komplett mit Patientenverwaltung und Bildbearbeitung, Bildschirme und Adapter für die Lampenstange auf Anfrage	Fokuseinstellung über Makro-, Extra- und Intra-Einstellung	geschlossenes Gehäuse, keine Bedienelemente notwendig
21	Preis	Empf. VK-Preis: 3.605,00 € (mit Dockingstation 595M) Empf. VK-Preis: 3.131,00 € (mit USB 1 Anschluss)	Anforderung über den Fachhandel mit speziellen Package-Optionen	Kamera: 2.950,00 € GALVOBOX: 450,00 €
22	CE-Zertifizierung	konform mit der europäischen Richtlinie 93/42/EG und mit der internationalen Norm CEI 601-1 und CEI 417	ja, gem. 93/42 EEC	Zulassung nach DIN EN 60601-1 in Verbindung mit der GALVOBOX von COBRA
23	Kennziffer	0271	0272	0273

Angaben ohne Gewähr. Sie basieren auf den Informationen der Hersteller.