

Videogastroskop

GIF-1100

Schlankeres Design mit hervorragender Bildschärfe





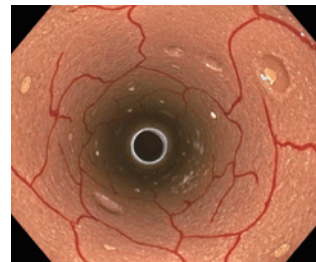
Schlankeres Design mit hervorragender Bildschärfe

Schlankeres Design

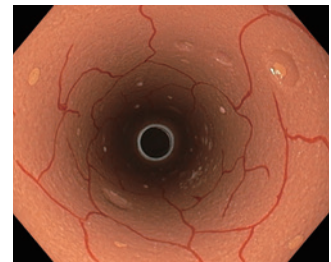
Mit einem kleineren Einführschlauchdurchmesser von 8,9 mm verspricht das GIF-1100 eine bessere Einführbarkeit und weniger Beschwerden beim Patienten, ohne dass die Leistung beeinträchtigt wird. Das Videogastroskop verfügt trotz des schlankeren Designs über alle innovativen Merkmale für eine effektive Betrachtung und Behandlung, darunter der Nahfokus bis auf 2 mm, der 2,8 mm breite Instrumentierkanal und die Wasserstrahlfunktion.

Bessere Bildqualität und innovative Darstellungsmodi mit dem CV-1500

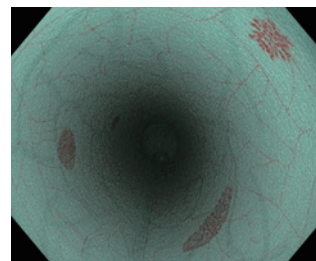
Bei Kombination des GIF-1100 mit dem Videoprozessor CV-1500 ermöglicht die 5-LED-Lichtquelle des Prozessors innovative Darstellungsmodi. Dazu gehören TXI (Texture and Color Enhancement Imaging), RDI (Red Dichromatic Imaging) und NBI (Narrow Band Imaging). Zudem sorgt das Rauschunterdrückungssystem für klare Bilder mit weniger Rauschen.



TXI



Weißlicht



NBI

ErgoGrip

Der ergonomisch geformte Handgriff überzeugt durch einen komfortablen und stabilen Griff, weniger Gewicht und eine bessere Erreichbarkeit der Abwinkelungsräder und Endoskopschalter.



Einfacher Zugriff auf Fernbedienungsschalter 2

Einfacher Zugriff auf die Abwinkelungsräder

Weitere Merkmale

- Nahfokus · Wasserstrahl
- Wasserdichter One-Touch-Connector

Spezifikationen		
Optisches System	Sichtfeld	140°
	Blickrichtung	Geradeaus
	Tiefenschärfe	2–100 mm
Einführteil	Außendurchmesser Distalende	ø 8,9 mm
	Distalende vergrößert	
	Oben	Lichtleiterlinse
	Rechts	Hilfsspülkanal
	Links	Instrumentierkanalausgang
	Unten	
	Luft-/Wasserdüse	
Instrumentierkanal	Außendurchmesser Einführschlauch	ø 8,9 mm
	Arbeitslänge	1030 mm
	Kanalinnendurchmesser	ø 2,8 mm
	Mindestsichtabstand*1	3 mm vom Distalende
Hilfsspülkanal	Richtung, aus der Endo-Therapie-Instrumente ins endoskopische Bild eintreten/aus dem Bild austreten	
	Richtung, aus der der Wasserstrahl im endoskopischen Bild erscheint	

Abwinkelungsteil Abwinkelungsbereich Oben 210°/Unten 90°/Rechts 100°/Links 100°

Gesamtlänge 1350 mm

Kompatibles System Videoprozessor OLYMPUS CV-1500
Videoprozessor OLYMPUS CV-190/CV-190 Plus
Xenon-Lichtquelle OLYMPUS CLV-190

*1 Abstand vom Distalende des Endoskops.



VIDEOGASTROSKOP OLYMPUS GIF-1100

Olympus behält sich das Recht auf Irrtümer, Änderungen und Ergänzungen der Dienstleistungs- und/oder Produktangebote vor.