

Komfortabel. Effizient.
Brillant.



Evolution4K Recording System

Digitales Aufzeichnen, Speichern und
Archivieren von 4K Bildern und Videos

Evolution4K Recording System

Komfortabel. Effizient. Brillant.

Der **Evolution4K** Rekorder ermöglicht das Aufnehmen, Abspeichern und Abspielen medizinischer Prozeduren in gestochen scharfer 4K Bildqualität zu Dokumentations- und Präsentationszwecken. Dies bringt einen besonderen Komfort sowie eine optimale Übersichtlichkeit in den digitalen Arbeitsablauf des OPs.

- **Simultane Aufnahme** von 4K Bildern und Videos möglich
- **Integrierter 12,7 cm Touch-LCD-Screen** bietet intuitive Menüführung sowie schnelle Einstellungsänderungen
- **Worklist-Funktion** spart Zeit und erlaubt, Fälle vor Beginn einzutragen
- **Gleichzeitige Aufnahme** auf interne Festplatte sowie auf externen USB 3.0 Speicher möglich
- **1 TB interne Speicherkapazität** zur Aufnahme von bis zu 40 Stunden chirurgischen Materials in 4K UHD
- **DICOM Integration inklusive:** Worklist für automatischen Patientendaten-Import, Storage-Service zur Medienspeicherung
- **iOS App** (für iPhone/iPad) zum drahtlosen Streamen, Auslösen von Livebild- und 4K Videoaufnahmen (über USB), OP-Berichterstellung und Mediendurchsicht

Technische Daten	
Kamera / Videoinput Auflösung	4K & 4K UHD: 4096 x 2160 p & 3840 x 2160 p, 50/60 Hz HD: 1080 p, 1080 i, 720 p
Video-Dateiformat	AVCHD H.264 encodiert .mp4 Dateiformat
Bild-Dateiformat	JPEG, PNG
Video-Eingang	1 x HDMI
Video-Ausgang	1 x HDMI
Interne Speicherkapazität	1 TB
Abmessungen (B x H x T)	210 x 107 x 247 mm
Gewicht	2,72 kg

Bestellinformationen:

Evolution4K Recording System **EV04K130**



Änderungen vorbehalten.

A680de150720

