

Für Sie entwickelt:
IMAGINA HD Videoprozessor

Ihre Wahl für die tägliche Praxis



In die Entwicklung des IMAGINA Videoprozessors fließen die Erfahrungen von Ärzten aus aller Welt ein, um Ihre diagnostischen und therapeutischen Anforderungen im Alltag zu erfüllen.

IMAGINA: Erfüllt heutige Anforderungen



Bessere diagnostische Ergebnisse

IMAGINA unterstützt mit modernster HD-Bildqualität dank i-scan alle Schritte des klinischen Pfads, vom Screening bis zur Diagnose und Therapie im Alltag.

Kosteneffizient, zuverlässig und sicher

Mit seiner innovativen Technologie senkt der IMAGINA durch die neueste LED-Beleuchtung die Betriebs- und Investitionskosten. Für mehr Sicherheit wird durch den Überhitzungsschutz von PENTAX Medical eine unkontrollierte Überhitzung des distalen Endes verhindert.

Effizientere Arbeitsabläufe

Unkonventionelles Design und vereinfachte Konnektivität. Eine benutzerfreundliche, selbsterklärende Plattform mit konfigurierbarem Menü zur Eingriffsoptimierung sowie Bildzusammenstellung und Patientendokumentation am Bildschirm.

IMAGINA Videoprozessor (EPK-i5500c)

Videoausgang	1080P (16:9) / SXGA (5:4) / XGA (4:3)
Benutzeroberfläche	Konfigurierbarer 7-Zoll-Touchscreen
i-scan, virtuelle Chromoendoskopie	Digitale Bildverstärkung (SE, CE, TE)
Video- und Tonaufnahme	Integrierte Funktion, externer USB-Speicher
Lichtquelle	LED
Abmessungen (B x H x T / Gewicht)	380 x 155 x 420 mm / 13 kg
Belichtungserweiterung	Ja
Freeze scan	Ja
Digitalzoom	Bis zu x2.0

EC REP EMEA-Hauptverwaltung
Deutschland

PENTAX Europe GmbH
Julius-Vosseler-Straße 104 . 22527 Hamburg
Tel.: +49 40 / 5 61 92 - 0 . Fax: +49 40 / 561 92 234
E-Mail: anfrage@pentaxmedical.com . www.pentaxmedical.de

TÜV Süd CE0123 • Medizinprodukt der Klasse: IIa • Dieses Produkt darf nur von medizinischem Fachpersonal benutzt werden. Bitte lesen Sie vor Anwendung die Gebrauchsanweisung; dort finden Sie auch ausführliche Produktspezifikationen. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

PENTAX
MEDICAL
Excellence in Focus