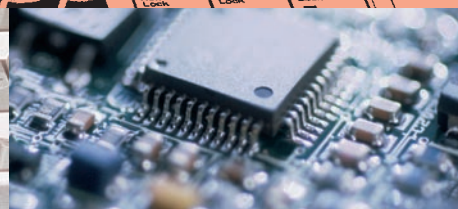
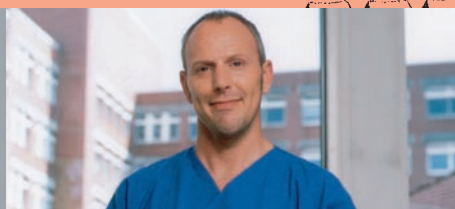


High-Resolution Videoprozessor



Monochromes System

Überzeugend: die Bildgebung,
die Anwendungsvielfalt, die Qualität

PENTAX

Digitaler Monochromer Videoprozessor EPM-3500



Weltweit bewährte PENTAX-Technologie: die beste Grundlage für verlässliche Applikationsergebnisse in der endoskopischen Diagnostik und Therapie. So gilt die außergewöhnlich fein differenzierbare Farbwiedergabe mit dem digitalen Monochrom-Prozessor von PENTAX bei vielen Endoskopikern immer noch als das Maß der Dinge.

Überzeugende Leistungsmerkmale



Unvergleichliche digitale Bildgebung

- High-Resolution Bild mit 1 Billion Farben durch digitale Aufbereitung der RGB-Signale mit 10-Bit Farbtiefe pro Kanal.
- Vielfältige digitale Bildausgabemöglichkeiten dank SDI-Technologie.
- Ultrafein differenzierbare Farbsteuerung und Konturenverstärkung für optimale optische Beurteilungsmöglichkeiten.
- Optimale Ausleuchtung mit Hochleistungs-Xenon-Lichtquelle.

Höchster Arbeitskomfort

- Intuitiv einfaches Datenmanagement zur schnellen Speicherung und Verwaltung von Patienten- und Anwenderdaten.
- Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten für Peripherie-Equipment.
- Individuelle Monitor-Konfigurationsmöglichkeiten.

PENTAX Qualitäts- und Service-Programm

- Außergewöhnliche Qualität und Langlebigkeit.
- Rund-um-100%-Servicekonzept: Beratung, Finanzierung, technischer Service, Training.

Technische Daten EPM-3500

| TYP | EPM-3500 |
|-----------------------------------|--|
| Lichtquelle | 300 W Xenon Kurzbogen; Ersatzlampe 6 W Wolfram, manuell |
| Spannung | 230 V |
| Frequenz | 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme | 2,5 A |
| Videoausgänge | 2 serielle digitale Videoausgänge (BNC); 3 RGBS (4BNC); 2 Composite (BNC); 2 Y/C (S-VHS) |
| Serieller Ausgang | RS-232C Schnittstelle: 2 9-Pin D-Sub Buchse |
| Abmessungen (B x H x T) • Gewicht | 450 x 153 x 520 mm • 25 kg |

PENTAX Europe GmbH
LIFE CARE
Julius-Vosseler-Straße 104
22527 Hamburg
Deutschland
Tel.: +49 40 / 5 61 92 - 0
Fax: +49 40 / 5 60 42 13
E-mail: medical@pentax.de

PENTAX U.K. Limited
LIFE CARE
Pentax House
Heron Drive, Langley
Slough SL3 8PN
United Kingdom
Tel.: +44 17 53 / 79 27 23
Fax: +44 17 53 / 79 27 94
E-mail: lifecare.info@pentax.co.uk

PENTAX France S.A.S.
LIFE CARE
112 quai de Bezons
P. B. 204
95106 Argenteuil
France
Tel.: +33 1 / 30 25 75 75
Fax: +33 1 / 30 25 75 76
E-mail: medical@pentax.fr

PENTAX Nederland B.V.
LIFE CARE
Lage Mosten 35
4822 NK Breda
Netherlands
Tel.: +31 76 / 5 31 30 31
Fax: +31 76 / 5 31 30 00
E-Mail: lifecare@pentax.nl

PENTAX Italia S.r.l.
LIFE CARE
Via Dione Cassio, 15
20138 Milano
Italy
Tel.: +039 / 02 50 99 58 1
Fax: +039 / 02 50 99 58 60
E-mail: marketing.lifecare@pentaxitalia.it

HOYA Corporation
PENTAX Tokyo office
2-36-9, Maeno-cho
Itabashi-Ku
174-8639 Tokyo
Japan
Tel.: +81 33 / 9 60 51 55
Fax: +81 35 / 3 92 67 24