



AUSGABE
30

EndoNovitas

INNOVATION, FLEXIBILITÄT UND PARTNERSCHAFT

AESCULAP® EndoTower – Nächste Generation: AESCULAP® *EinsteinVision*®

- Eine Plattform für 2D und 3D
- Red Enhancement und Rauchreduktion
 - Antibeschlagfunktion
- Autofokus und 180° Bildrotation

NÄCHSTE GENERATION 3.0

AESCLAP® ENDOTOWER - 3D *EinsteinVision*®



Premium 3D

EinsteinVision® 3.0 bietet eine hervorragende 3D Bildqualität mit nativer Full HD Auflösung. Darüberhinaus besticht das System durch eine beeindruckende Schärfentiefe und einem großartigen Bildkontrast.



PURES SEHVERGNÜGEN



Antibeschlagfunktion

Beschlagene Optiken sind ärgerlich, beeinträchtigen die Sicht, stören beim Arbeiten und können die Patientensicherheit betreffen.

Integrierte Heizelemente in der Endoskopspitze der Kamera verhindern wirksam und dauerhaft das Beschlagen der Optik – von Anfang an.

VOLLER DURCHBLICK



Red Enhancement

Mitunter ist eine deutlichere Gefäßdarstellung sowie eine stärkere Differenzierung von Rottönen wünschenswert.

Der integrierte Algorithmus liefert genau das per Knopfdruck.

DIFFERENZIERTER SEHEN



Rauchreduktion

HF-Strom erzeugt immer wieder störende Rauchbildung. Eingeschränkte Sichtverhältnisse können die Patientensicherheit beeinflussen.

Mit einem Knopfdruck verringert ein spezieller Algorithmus die Beeinträchtigung sichtbar.

KLARHEIT



Das 3D *EinsteinVision*[®] Sterilüberzugkonzept

- Sterilüberzug: sterile Barriere zwischen Patient und Kamera
- Prozessoptimierung – **Produkt verbleibt im OP**
- Weniger Schnittstellen – **spart Zeit und reduziert Fehlerquellen**
- Gleichbleibende Bildqualität – **Keine thermische Sterilauflbereitung**
- Einfache Handhabung
- Reduziert das Risiko von Kreuzkontaminationen

BESSER SEHEN



Sterilüberzug in einem Stück mit Schaft für Endoskop und Hülle für Kamerakopf und Kabel



Autofokus-Effekt

Betrachten Sie den OP-Situs in optimaler Schärfentiefe ohne manuelle Nachfokussierung.



Plattformtechnologie

In Kombination mit *EinsteinVision*[®] 3.0 können 3D und 2D Kameraköpfe verwendet werden.



Kabelmanagement

Integration von Kamera- und Lichtkabel in einem „Mono-Kabel“.



reddot design award
winner 2017

IMMER SCHARF

UNIVERSELL EINSETZBAR

WENIGER IST MEHR

FAXANTWORT



Ja, ich

benötige ein Angebot

benötige weitere Informationen

habe noch folgenden Wunsch: _____

Meine Adresse:

Name / Titel

Klinik

Abteilung / Funktion

Straße / Nr.

PLZ / Ort

Tel.

Ja, ich bin einverstanden, dass mich die Aesculap AG und B. Braun Melsungen AG schriftlich über Angebote und Produkte informieren und meine Daten im B. Braun Konzernverbund weitergegeben werden. Eine Weitergabe der Daten an sonstige Dritte erfolgt nicht. Meine Einwilligung kann ich jederzeit widerrufen. Dazu genügt eine formlose E-Mail oder ein Brief an die unten angegebene Adresse.

Datum / Unterschrift

Senden Sie uns Ihre Antwort per Brief oder via Fax an:

Aesculap AG | Christian Lompat – SGMCTe | Tel. +49 (0)7461 95-31241 | Fax +49 (0)7461 95-2131
e-Mail: endoskopie@aesculap.de | Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen | Deutschland | www.aesculap.de

Die Hauptproduktmarke „Aesculap“ ist eine eingetragene Marke der Aesculap AG, die Produktmarke „Einstein Vision“ ist eine eingetragene Marke von „The Hebrew University of Jerusalem“.

Technische Änderungen vorbehalten. Dieser Prospekt darf ausschließlich zur Information über unsere Erzeugnisse verwendet werden. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten.