

汎用

鼻咽喉用 電子スコープ

ER-530S2

視野方向	0°(直視)
視野角	90°
観察範囲	3~50mm
先端部径	2.9mm
軟性部径	3.2mm
わん曲角	UP 130° DOWN 130°
有効長	300mm
全長	553mm



一般的名称：ビデオ軟性鼻咽喉鏡
販売名：電子内視鏡 ER-530S2
認証番号：225AABZX00051000
JANコード：4547410 248210

処置用

鼻咽喉用 電子スコープ

ER-530T

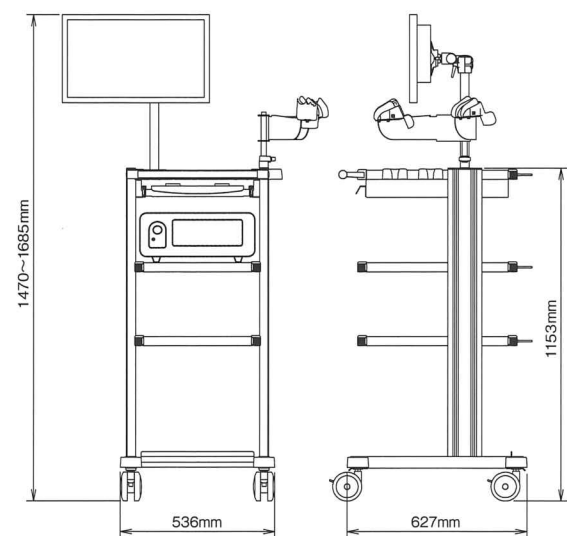
視野方向	0°(直視)
視野角	140°
観察範囲	2~50mm
先端部径	5.4mm
軟性部径	4.9mm
わん曲角	UP 130° DOWN 130°
有効長	400mm
全長	670mm
鉗子口最小径	2.0mm



一般的名称：ビデオ軟性鼻咽喉鏡
販売名：電子内視鏡 ER-530T
認証番号：223AABZX00022000
JANコード：4547410 124057

ER-530S2/ER-530T の組み合わせ可能機種 ●EP-6000 ●VP-7000/BL-7000 ●VP-4450HD/XL-4450 ●VP-3500HD/XL-4450 ●EPX-2501

カート PC-06C 外形図



EP-6000 仕様

照明光源	LED	
カラー方式	NTSC/PAL	
映像出力端子	ビデオ端子	1系統
	Sビデオ端子	1系統
	RGB端子	1系統
	DVI-D端子	2系統
	WC-LINK端子(37pin)	1系統
制御用端子	リモート端子	2系統
	周辺機器端子	2系統
	キーボード端子	1系統
	リーダー端子	1系統
	デジタルプリンター端子	1系統
	フットスイッチ端子	1系統
	ネットワーク端子	1系統
主な機能	調光	調光制御信号による自動調光
	送気ポンプ	強/中/弱/切
	測光切替機能	
	画像強調機能(FICE/BLI/BLI-bright/LCI)が可能	※530スコープ接続時はFICEのみ
	色彩強調機能	
	輪郭強調機能	
	電子拡大機能	
	PinP機能	
	ネットワーク機能、DICOM機能※オプション	
	スコープスイッチ設定機能	
電源	100-240V～50/60Hz	
	消費電流(定格)	
	2.0-1.1A	
	外形寸法	
質量	395×210×485mm(突起物を含む)	
	15kg	

一般的名称：送気送水機能付内視鏡用光源・プロセッサ装置
販売名：プロセッサ EP-6000
認証番号：230AABZX00025000
JANコード：4547410 0374537

- 外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。
- ご使用に関しては、製品添付の取扱説明書をお読みください。

NISCO
ニスコ株式会社

URL: <http://www.nisco-net.co.jp> e-mail: info1984@nisco-net.co.jp

東京営業所 〒113-0021 東京都文京区本駒込6-10-5
TEL: 03(3943)0173 FAX: 03(3943)8136
大阪営業所 〒546-0041 大阪府大阪市東住吉区藤津4-14-26
TEL: 06(4301)8155 FAX: 06(4301)8133

FUJIFILM

製造販売業者
富士フイルム株式会社

販売業者
富士フイルム メディカル株式会社

〒106-0031 東京都港区西麻布2丁目26番30号 富士フイルム西麻布ビル
TEL: 03-6419-8045(代)

URL: <https://fujifilm.com/fms/>



富士フイルムメディカル株式会社は、
個人情報の保護に全社をあげて
取り組んでいます

ER-530S2/ER-530T(4P)・2302-FP(OP)・3000-05(9)

FUJIFILM
Value from Innovation

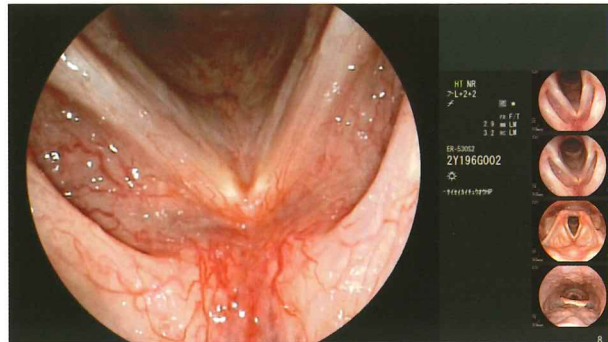
LED光源搭載内視鏡システム

6000
システム



Full HDモニター対応の画面表示

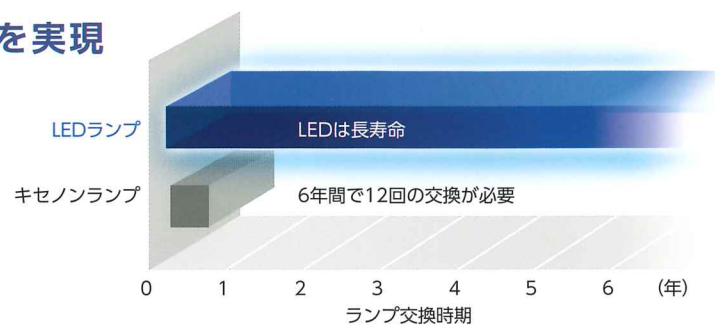
直近4コマの画像を右側に配置するインデックス表示も可能です。
ファイリングシステムやPACSにはSXGAの解像度で保存が可能です。



インデックス表示ON

従来光源より省エネで、長寿命を実現

従来のキセノンランプでは、年間約1,000時間内視鏡を使用した場合、6年間で12個のランプ交換が必要となります。LEDランプは長寿命のため、これらの交換の手間が省けます。



Multi-Light Technology

マルチ ライト テクノロジー



Blue Light Imaging



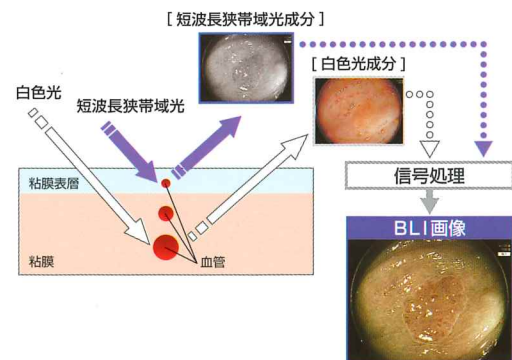
Linked Color Imaging

LEDの複数の光源を高精度に制御するとともに、画像処理を組み合わせることで、目的に応じた観察画像を作り出す技術です。

高出力LEDでBLI、LCIを実現

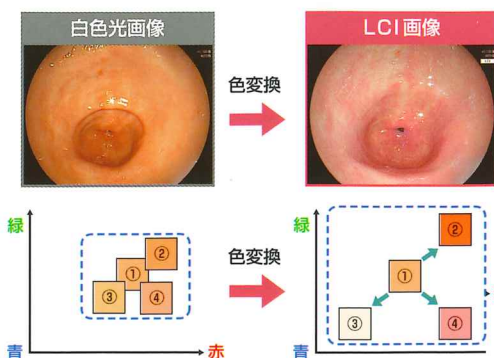
複数の高出力LED照明を用い、白色光と短波長狭帯域光を生成します。
発光強度比を変えて照射しさらに画像処理を組み合わせることで、観察に適した画像を提供します。

BLI 画像 Blue Light Imaging



短波長狭帯域光の照射により得られる高コントラストな信号に対して画像処理を行い、血管や表面構造などの観察に適した画像を表示します。

LCI 画像 Linked Color Imaging



赤みを帯びた色はより赤く、白っぽい色はより白くなるように色の拡張・縮小を行い、粘膜の微妙な色の違いを強調します。

外部メモリーへ記録可能

プロセッサーから記録メディア (USBメモリー) に直接記録することができます。

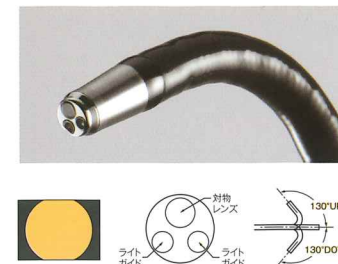


汎用

鼻咽喉用 電子スコープ

ER-6400S

視野方向	0° (直視)
視野角	90°
観察範囲	3~50mm
先端部径	φ2.9mm
軟性部径	φ3.2mm
わん曲角	UP 130° DOWN 130°
有効長	300mm
全長	545mm



ER-6400S の組み合わせ可能機種 ● EP-6000

ワンステップコネクター

スコープは簡単に1ステップの操作で装置に接続できます。ビデオケーブルの接続は必要ありません。洗浄・消毒時に防水キャップは装着不要です。これらにより、ワンステップコネクターは臨床ワークフローの効率を高めます。



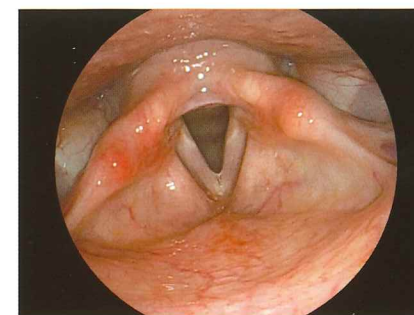
無接点技術

コネクターとプロセッサーは電力と画像データを送信する際に無接点方式を採用しました。この技術により、スコープの耐久性と信頼性の向上が期待されています。

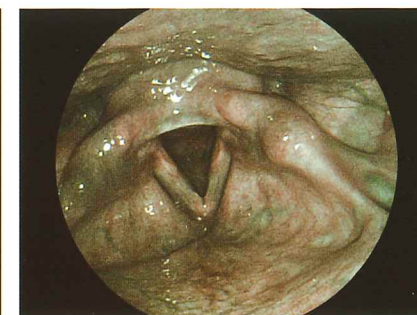


多彩な観察モードに対応

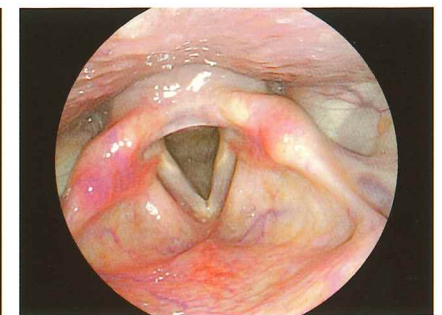
BLIやLCI等の特殊光観察モードに対応しており、観察に適した画像を提供します。



白色光画像



BLI 画像



LCI 画像

使用可能な観察モード

	白色光	BLI	BLI-brt	LCI	FICE
ER-6400S	○	○	○	○	○
ER-530S2	○	×	×	×	○
ER-530T	○	×	×	×	○