ТОВ «МЕД ЕКСІМ»
Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032.
Поштова адреса: а/с 51, м. Київ, 04073.
Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23
E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua
Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

Відеопроцесор Image1 S

модульна відеосистема FULL HD



Відеопроцесор IMAGE1 S - модульна відеосистема FULL HD для всіх ендоскопічних процедур (жорстку, гнучку і 3D- ендоскопію) з можливістю індивідуальної конфігурації відповідно до вимог замовника.

Основним елементом системи IMAGE1 S є блок управління відеокамерою IMAGE1 S CONNECT, до якого підключаються різні модулі. Для жорсткої ендоскопії додатково буде потрібно модуль H3-LINK. Якщо відеосистема використовується для гнучких відеоендоскопів, а також для жорсткої ендоскопії з одноматричними відеоголовками FULL HD, то необхідно використовувати блок X-LINK.

Ендоскопія з IMAGE1 S - якісна і контрастна візуалізація

Функція «Side-by-side view» дає можливість паралельного відтворення на одному екрані зображень в стандартному режимі й в режимі візуалізації IMAGE1 S.

Автоматичне управління джерелом світла, індивідуально настроюються меню й інтерфейс користувача з інтуїтивним управлінням через меню роблять IMAGE1 S зручною в користуванні системою.

Візуалізація IMAGE1 S. Особливості

- Інтерфейс: повний огляд за допомогою інтуїтивного управління через меню
- Живе меню: зручна в користуванні й індивідуально настроюється панель меню
- Смарт значки: негайне графічне зображення поточних налаштувань на підключених приладах
- Автоматичне управління джерелом світла
- Функція «Side-by-side view»: можливість паралельного відтворення зображень в стандартному режимі й в режимі візуалізації
- Керування кількома джерелами: функція «картинка в картинці» дозволяє одночасно зображати візуальну інформацію двох підключених джерел зображення, наприклад, для гібридних досліджень

Ендоскопія з IMAGE1 S - спеціальні технології візуалізації

Поряд з чудовим стандартним зображенням, що відрізняється природною передачею кольору, система надає користувачеві нові технології освітлення, підвищення контрастності та зміни кольорів

ендоскопічних зображень. Зміни кольорів в режимах візуалізації CLARA, CHROMA і SPECTRA покращують диференціювання різних структур тканини. Для режимів візуалізації не потрібні спеціальні джерела світла.

Технології IMAGE1 S. Особливості

- Чіткі й ідеально різкі ендоскопічні зображення
- Природна передача кольору
- Ідеальна якість зображень для кращого диференціювання структур тканини
- Три технології для рівномірного освітлення, підвищення контрастності й зміни кольорів