

mindray
healthcare within reach

UX5 Series 4K/NIR

Візуалізація за межами уяви



**Офіційний
дистриб'ютор
в Україні:**

ТОВ "ІНТРАКОРП"

м. Одеса, вул. Чорноморського козацтва 115

тел.: +38 (050) 801-50-10

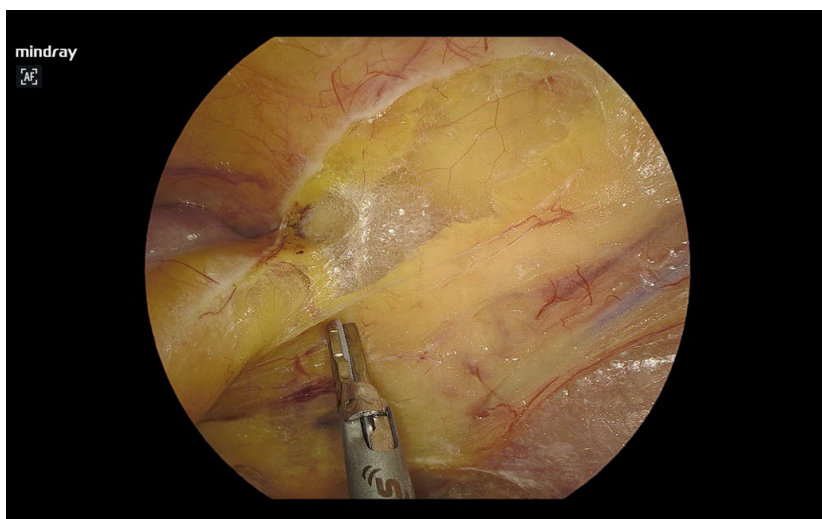
сайт: mindray.surgery

пошта: info@mindray.surgery

Smart View

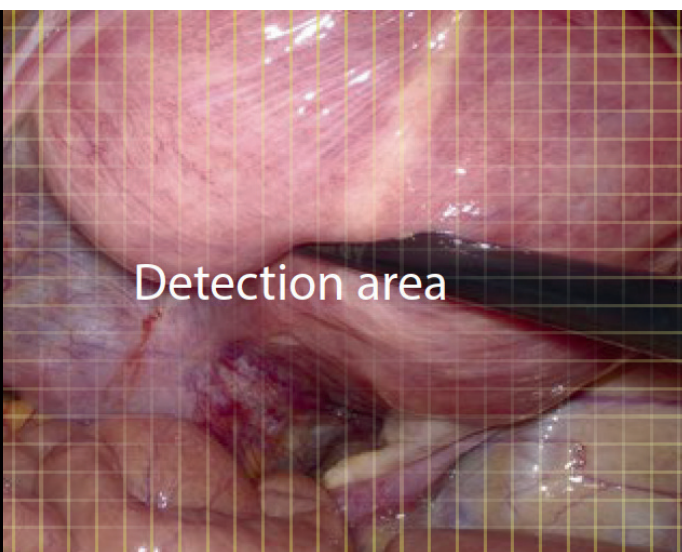
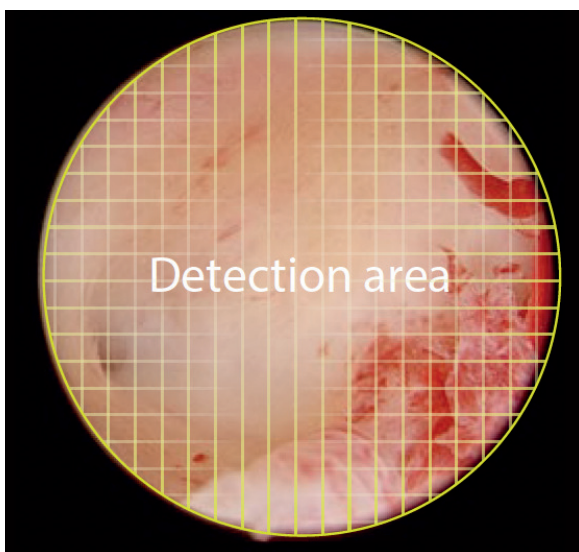
Автофокус та висока якість досягається в 1 дотик

Ідеальна комбінація механіки, оптичного дизайну та потужного процесора з новим чипом для обробки зображення надають ефективно та точно фокусування та зменшують ручні операції, що дозволяє хірургу сфокусуватись на ідеальному зображенні.



Автоматичне розпізнавання сцени та розумне керування яскравістю

Розумна експозиція: виявляє різні області кадру у відповідності до різних сцен та точно налаштовує параметри експозиції без необхідності ручного втручання в режимі.

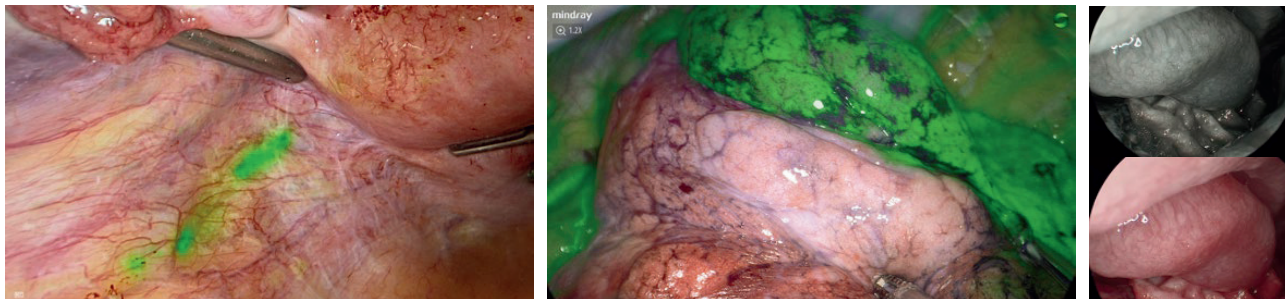


Автоматичне затемнення: камера може автоматично налаштовувати інтенсивність освітлювача в режимі реального часу у відповідності з вимогами щодо експозиції поточної сцени, щоб забезпечити необхідну яскравість.

NIR/ICG

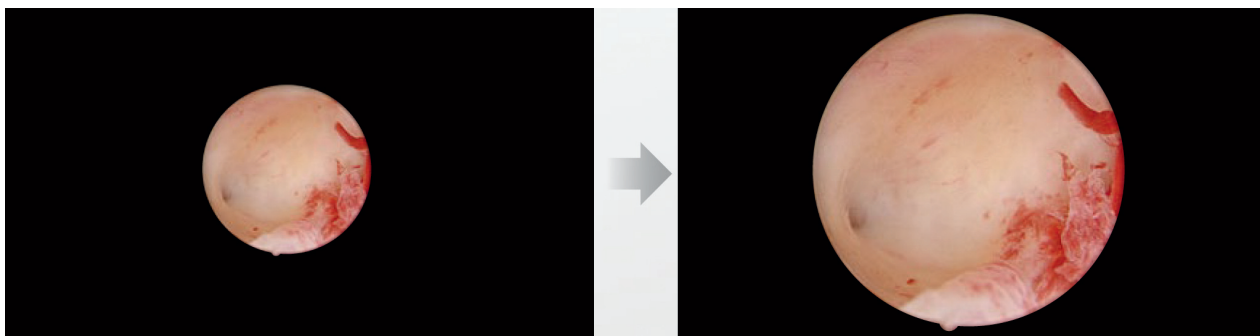
eFluo

Передова флуоресцентна технологія, яка потужно підвищує чутливість виявлення та стабільність флуоресцентного зображення для точної ідентифікації патологій.

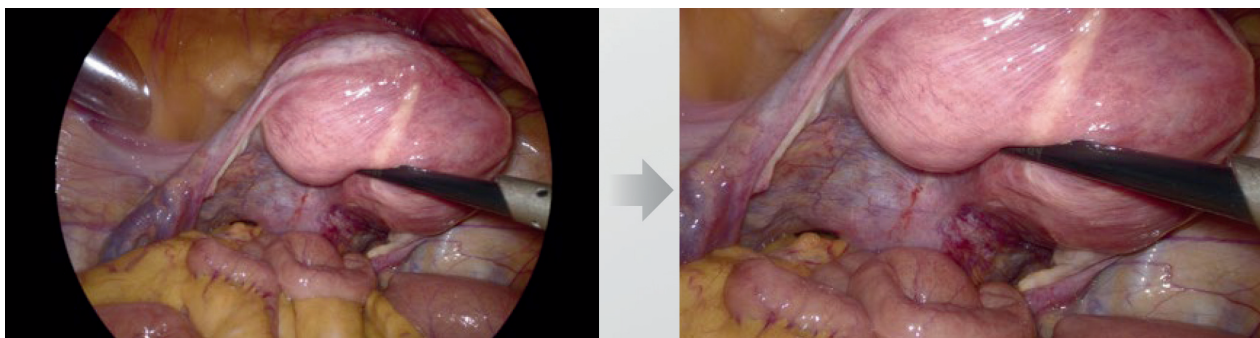


Інтелектуальний контроль

Інтелектуальне розпізнавання типу ендоскопа та автоматичне налаштування зуму зменшує необхідність у ручному налаштуванні та забезпечує ідеальну візуалізацію для різних типів хірургії.

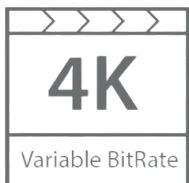


Ендоскоп малого діаметру - 1 дотик для адаптивного збільшення



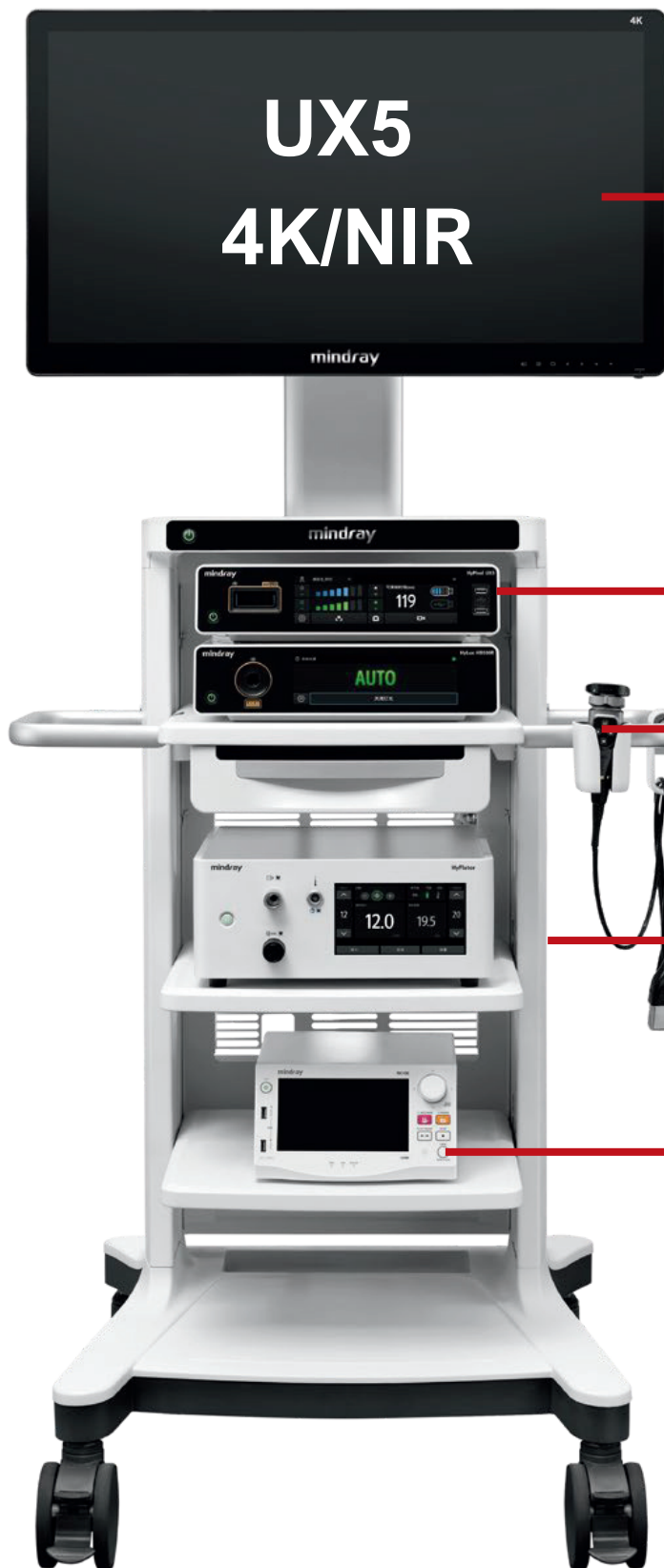
Лапароскоп - 1 дотик для повноекранного режиму

Вбудована система запису в 4K зі змінним бітрейтом H.265



4K високоякісний запис відео, що яскраво презентує процес хірургії на академічному рівні. В той час змінний бітрейт та кодування у форматі H.265 зменшує розмір файлів до 50%.

Сучасні технології у кожній деталі



**UX5
4K/NIR**

32/55" 4K Монітори

Біле світло з автокеруванням

Автофокус

Експертна приладова стійка

**Система запису та передачі
відео**



Потужний гравець на ринку серед А-брендів

	Karl Storz	Olympus	Stryker	Mindray
4K NIR	Storz Image 1S Rubina	Olympus S700	Stryker 1688 Stryker 1788	R1 UX7 UX5
4K	Storz Image 1S 4U	Olympus S400		U1 UX3/ UX5 white light
FHD	Storz Image 1S	Olympus S200/300	Novadaq PinPoint Stryker 1588	HD3

Повний цикл виробництва з власними R&D центрами

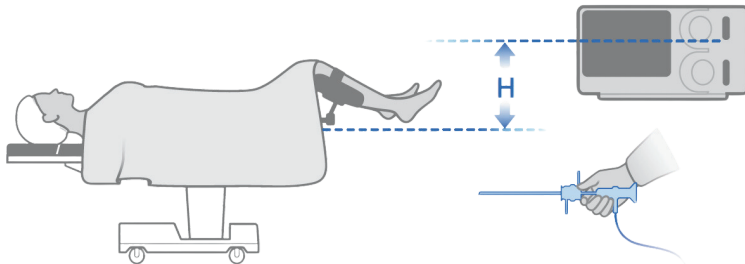
Mindray об'єднала свої технології та патенти у сфері ультразвукової діагностики, що є відомою у всьому світі своєю продуктивністю та надійністю. Research and development центри розташовані по всьому світі у тому числі в США та Японії.



Інтерактивні операційні майбутнього від Mindray

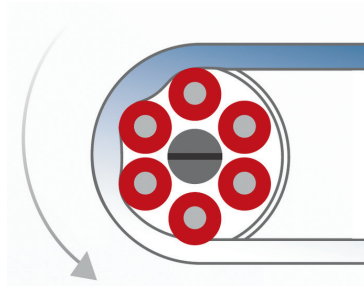
HyPump

Система керування рідиною

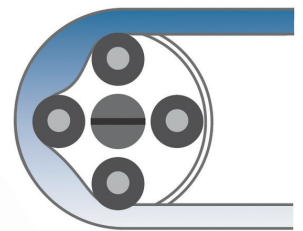


Точний контроль за тиском

Унікальний алгоритм автоматичного калібрування, що вимірює різницю між висотою приладу та ендоскопічного інструмента, що компенсує різницю тиску та точно передає значення тиску.

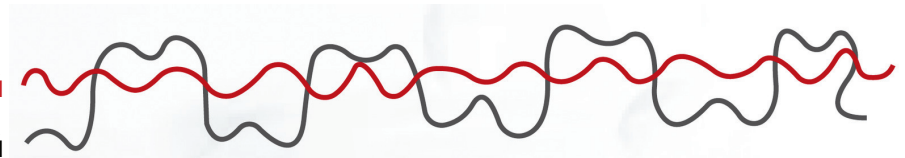


6-вісьовий механізм



4-вісьовий механізм

6 вісей
4 вісей



Ефективне попередження повітряного емболізму

Основний інтерфейс показує дефіцит подачі в режимі реального часу та вчасно попереджує ТУРП синдром. Ексклюзивна технологія попередження про закінчення рідини в пакеті та відображення залишку рідини, що попереджує повітряний емболізм.



Трубки що
витримують
50 стерилізацій

Електрохірургічні енергетичні платформи

EP300/UP500/UP700

Точна енергетична компенсація на підставі характеристик тканин, що забезпечує гладке різання різних типів тканин без погіршення протягом 10 років



20 мільйонів вимірювань за секунду

2000 розумних коригувань за секунду

**Ергономічний візок
з плавним ходом
спеціально для вашої
енергетичної
платформи**



**Обирання режиму
та потужності
в один дотик**



Переходь на наш сайт:

mindray.surgery



@mindray.surgery