



Лапароскопічне обладнання від компанії "ЛОКЕМЕД"

Medical 4K Camera System

4K

2160P

Більш прозора загальна картина

Більш реалістична передача кольору

Візуалізація із збільшенням

Надвисока чіткість

Якісний сервіс

Гарантія 24 місяці



4K Ендоскопічна відеосистема ЛОКЕМЕД

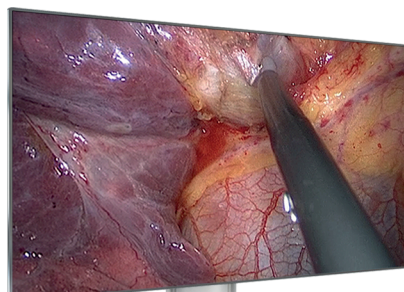


- **Модель: GEV-630/GEV-610**
- роздільна здатність 3840(Г)*2160(В)
- сенсор 3*1/2.8" CMOS, 9 000 000 пікселів
- частота кадрів: 1/60 (60 кадрів в секунду)
- баланс білого: автоматичний/ручний
- запис фото та відео на USB флеш накопичувач
- довжина кабелю: 2,8 м (індивідуально)
- дисплей: LCD 7 дюймів
- відео виходи (інтерфейси):
HDMI2.0/3G-SDI (4K UHD output) DVI, USB3.0*2, LAN
- сфера застосування: лапароскопія, артроскопія, цистоскопія, гістероскопія, ректоскопія, гнучка ендоскопія

- **Модель: HJ-30 (сенсорний екран)**
- потужність 140Вт/120Вт/100Вт
- освітленість: > 1 600 000 люкс
- термін служби світлодіодів: +50 000 годин
- колірна температура: 3000-7000 кельвінів
- світловід: F4.8*3000 мм, автоклавує

Медицинські монітори ЛОКЕМЕД

Переваги продукту



- найкраща у світі система обробки даних зображень, що забезпечує точний поділ трьох основних кольорів світла
- роздільна здатність по горизонталі до 2160 ліній, тонке відображення дрібних кровоносних судин, тонкі нерви та рівня фасцій
- медичний рідкокристалічний LCD екран, різноманітні режими налаштування кольору

Модель	HD-2110W	HD-2410W	HD-2710W	HD-3210W	HD-5510W
Розмір екрану	21дюйм	24дюйм	27дюйм	32дюйм	55дюйм
Розширення	1920*1080	1920*1080/3840*2160	1920*1080/3840*2160	1920*1080/3840*2160	1920*1080/3840*2160
Співвідношення сторін	16:9			16:9/4:3	
Потужність	12V		24V	85 ~ 264VAC 50/60Hz	
Яскравість	450кд/м²	750кд/м²	1000кд/м²	1100кд/м²	1100кд/м²
Кут огляду	178H/178V				
Швидкість завантаження	1мс				
Відео виходи (інтерфейси)	USB,HDMI,DVI,VGA,AV*3,Aud*2			HDMI*3,DP,Aud	HDMI*2,DVI,VGA,BNC*2,USB,Input*2,Output*2,LAN

Оптичні адаптери 4K



Фіксований фокус/Зум (змінна фокусна відстань)

- найкраща у світі система обробки даних зображень, що забезпечує точний поділ трьох основних кольорів світла
- роздільна здатність по горизонталі до 2160 ліній, тонке відображення дрібних кровоносних судин, тонкі нерви та рівня фасцій
- медичний рідкокристалічний LCD екран, різноманітні режими налаштування кольору



FHD 1200P

Максимальна якість зображення в поєднанні з медичним монітором і освітлювачем **ЛОКЕМЕД** нового покоління в лінійці ендоскопічних камер Full HD. Камера здатна записувати графічну інформацію на зовнішній пристрій (фото та відео).



HD-910

- роздільна здатність 1920 (Г)*1200 (В)
- сенсор: 1/1.8" CMOS, 2 600 000 пікселів
- мінімальна освітленість: 0,3 Lux
- частота кадрів: 1/60 (60 кадрів в секунду)
- баланс білого: автоматичний/ручний
- запис фото та відео на USB флеш накопичувач

- довжина кабелю: 2,8 м (індивідуально)
- дисплей: LCD 7 дюймів
- відео виходи (інтерфейси): SDI, BNC, DVI, HDMI, USB
- сфера застосування: лапароскопія, артроскопія, цистоскопія, гістероскопія, ректоскопія, гнучка ендоскопія



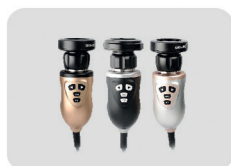
HD 1080P



Ендоскопічна камера **ЛОКЕМЕД HD-810** оснащена всіма необхідними елементами управління: ручним управлінням, фокусуванням, кнопкою стоп-кадру, балансом білого. Довжина кабелю 2,5 метри дозволяє зручно керувати камерою в будь-яких умовах.

HD-810

- роздільна здатність 1920 (Г)*1080 (В)
- сенсор 1/2.8" CMOS, 2 000 000 пікселів
- мінімальна освітленість: 0,3 Lux
- частота кадрів: 1/60 (60 кадрів в секунду)
- баланс білого: автоматичний/ручний
- запис фото та відео на USB флеш накопичувач
- довжина кабелю: 2,5 м (індивідуально)
- відео виходи (інтерфейси): SDI, BNC, AOUT, AIN, DVI, HDMI, VGA, LAN, USB
- сфера застосування: лапароскопія, артроскопія, цистоскопія, гістероскопія, ректоскопія, гнучка ендоскопія



Ендоскопічна камера **ЛОКЕМЕД HD-820** додатково оснащена вбудованим освітлювачем 100Вт та світловодом в комплекті. Ідеальний бюджетний Full HD варіант.

FHD 1200P

HD-820

- роздільна здатність 1920 (Г)*1200 (В)
- сенсор 1/1.8" CMOS, 2 000 000 пікселів
- мінімальна освітленість: 0,3 Lux
- частота кадрів: 1/60 (60 кадрів в секунду)
- баланс білого: автоматичний/ручний
- запис фото та відео на USB флеш накопичувач
- довжина кабелю: 2,5 м (індивідуально)
- потужність освітлювача 100Вт
- термін служби світлодіодів: +50 000 годин
- відео виходи (інтерфейси): SDI, BNC, AOUT, AIN, DVI, HDMI, VGA, LAN, USB
- сфера застосування: лапароскопія, артроскопія, цистоскопія, гістероскопія, ректоскопія, гнучка ендоскопія



Ендоскопічна камера **ЛОКЕМЕД HD-720** додатково оснащена вбудованим освітлювачем 100Вт та світловодом в комплекті. Ідеальний економ Full HD варіант.

SD 900P

HD-720

- роздільна здатність 1560 (Г)*900 (В)
- сенсор 1/3" Sony, 1 800 000 пікселів
- мінімальна освітленість: 0,1 Lux
- частота кадрів: 1/60 (60 кадрів в секунду)
- баланс білого: автоматичний/ручний
- запис фото та відео на USB флеш накопичувач
- довжина кабелю: 2,5 м (індивідуально)
- потужність освітлювача 100Вт
- термін служби світлодіодів: +50 000 годин
- відео виходи (інтерфейси): BNC*2
- сфера застосування: лапароскопія, артроскопія, цистоскопія, гістероскопія, ректоскопія, гнучка ендоскопія



24 "

17.3 "

Портативна ендоскопічна 4K відеосистема
ЛОКЕМЕД HD-390 3 в 1
(монітор, ендовідеокамера з камерною головкою, освітлювач, світловод).

4K 2160P

HD-390

- роздільна здатність 3840 (Г)*2160 (В)
- сенсор 1/1.8" CMOS, 9 000 000 пікселів
- мінімальна освітленість: 0,3 Lux
- частота кадрів: 1/60 (60 кадрів в секунду)
- баланс білого: автоматичний/ручний
- запис фото та відео на USB флеш накопичувач
- довжина кабелю: 2,8 м (індивідуально)
- монітор: 17,3"/24" дюйми

- потужність освітлювача 140Вт
- термін служби світлодіодів: +50 000 годин
- світловод: F4.8*3000 мм, автоклавує
- відео виходи (інтерфейси): HDMI2.0/3G-SDI (4K UHD output) DVI, USB3.0*2, LAN
- сфера застосування: лапароскопія, артроскопія, цистоскопія, гістероскопія, ректоскопія, гнучка ендоскопія



24 "

17.3 "

Портативна ендоскопічна Full HD відеосистема
ЛОКЕМЕД HD-380 3 в 1
(монітор, ендовідеокамера з камерною головкою, освітлювач, світловод).

UHD 1300P

HD-380

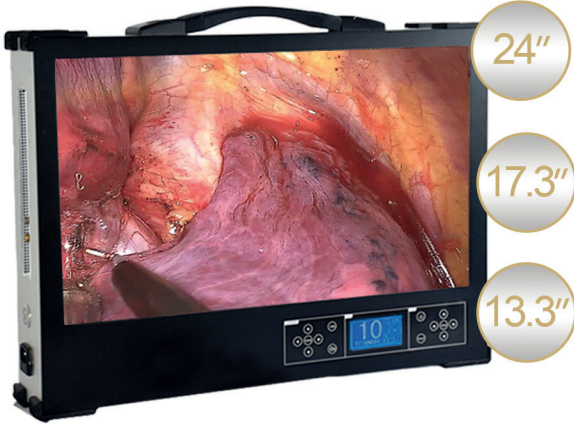
- роздільна здатність 1920 (Г)*1300 (В)
- сенсор 3*1/2.8" CMOS, 3 000 000 пікселів
- мінімальна освітленість: 0,3 Lux
- частота кадрів: 1/60 (60 кадрів в секунду)
- баланс білого: автоматичний/ручний
- запис фото та відео на USB флеш накопичувач
- довжина кабелю: 2,8 м (індивідуально)
- монітор: 17,3"/24" дюйми

- потужність освітлювача 120Вт
- термін служби світлодіодів: +50 000 годин
- світловод: F4.8*3000 мм, автоклавує
- відео виходи (інтерфейси): 3G-SDI, DVI, VGA, HDMI, USB
- сфера застосування: лапароскопія, артроскопія, цистоскопія, гістероскопія, ректоскопія, гнучка ендоскопія



FHD 1200P

HD-370



- роздільна здатність 1920 (Г)*1200 (В)
- сенсор 1/1.8" CMOS, 2 600 000 пікселів
- мінімальна освітленість: 0,3 Lux
- частота кадрів: 1/60 (60 кадрів в секунду)
- баланс білого: автоматичний/ручний
- запис фото та відео на USB флеш накопичувач
- довжина кабелю: 2,8 м (індивідуально)
- монітор: 13,3"/17,3"/24" дюйми
- потужність освітлювача 120Вт
- термін служби світлодіодів: +50 000 годин
- світловод: F4.8*3000 мм, автоклавуєчий
- відео виходи (інтерфейси): HDMI, SDI, DVI, BNC, USB
- сфера застосування: лапароскопія, артроскопія, цистоскопія, гістероскопія, ректоскопія, гнучка ендоскопія

Портативна ендоскопічна Full HD відеосистема **ЛОКЕМЕД HD-370** 3 в 1 (монітор, ендовідеокамера з камерною головкою, освітлювач, світловод).

HD 1080P

HD-370I



- роздільна здатність 1920 (Г)*1080 (В)
- сенсор 1/1.8" CMOS, 2 000 000 пікселів
- мінімальна освітленість: 0,3 Lux
- частота кадрів: 1/60 (60 кадрів в секунду)
- баланс білого: автоматичний/ручний
- запис фото та відео на USB флеш накопичувач
- довжина кабелю: 2,8 м (індивідуально)
- монітор: 24" дюйми
- потужність освітлювача 100Вт
- термін служби світлодіодів: +50 000 годин
- світловод: F4.8*3000 мм, автоклавуєчий
- відео виходи (інтерфейси): SDI, BNC, DVI, HDMI, USB
- сфера застосування: лапароскопія, артроскопія, цистоскопія, гістероскопія, ректоскопія, гнучка ендоскопія

Портативна ендоскопічна Full HD відеосистема **ЛОКЕМЕД HD-370I** 3 в 1 (монітор, ендовідеокамера з камерною головкою, освітлювач, світловод).



FHD 1200P

HD-330

- роздільна здатність 1920 (Г)*1200 (В)
- сенсор 1/1.8" CMOS, 2 600 000 пікселів
- мінімальна освітленість: 0,3 Lux
- частота кадрів: 1/60 (60 кадрів в секунду)
- баланс білого: автоматичний/ручний
- запис фото та відео на USB флеш накопичувач
- довжина кабелю: 2,8 м (індивідуально)
- монітор: 15,6"/17,3 дюйми
- потужність освітлювача 120Вт
- термін служби світлодіодів: +50 000 годин
- світловод: F4.8*3000 мм, автоклавує
- відео виходи (інтерфейси): HDMI, SDI, DVI, BNC, USB
- сфера застосування: лапароскопія, артроскопія, цистоскопія, гістероскопія, ректоскопія, гнучка ендоскопія



Портативна ендоскопічна Full HD відеосистема
ЛОКЕМЕД HD-330 3 в 1 (монітор, ендовідеокамера
з камерною головкою, освітлювач, світловод).



HD 1080P

HD-320

- роздільна здатність 1920 (Г)*1080 (В)
- сенсор 1/2.8" CMOS, 2 000 000 пікселів
- мінімальна освітленість: 0,3 Lux
- частота кадрів: 1/60 (60 кадрів в секунду)
- баланс білого: автоматичний/ручний
- запис фото та відео на USB флеш накопичувач
- довжина кабелю: 2,8 м (індивідуально)
- монітор: 15,6"/17,3 дюйми
- потужність освітлювача 100Вт
- термін служби світлодіодів: +50 000 годин
- світловод: F4.8*3000 мм, автоклавує
- відео виходи (інтерфейси): SDI, BNC, DVI, HDMI, USB
- сфера застосування: лапароскопія, артроскопія, цистоскопія, гістероскопія, ректоскопія, гнучка ендоскопія



Портативна ендоскопічна Full HD відеосистема
ЛОКЕМЕД HD-320 3 в 1 (монітор, ендовідеокамера
з камерною головкою, освітлювач, світловод).



Інсуфлятори ЛОКЕМЕД

GEV-300 / GEV-450

- Газ: медичний CO₂
- Діапазон робочого тиску:
0-25 мм.рт.ст. / крок регулювання 1 л-хв
- Швидкість подачі газу: 30л/40л/50л/хв

Модель	GEV-300	GEV-400	GEV-450
Потік газу	30л	40л	50л



Адаптер



Редуктор



Трубка високого тиску



Трубки силіконові для подачі газу



Голка Вереша



Фільтр

Переваги інсуфляторів ЛОКЕМЕД:

- функція сигналізації тиску;
- функція звукового сповіщення;
- функція кольорового попередження;
- LCD-дисплей із сенсорним екраном;
- автоматичне регулювання часу імпульсної подачі повітря для більш безпечного і надійного клінічного застосування;
- функція підігріву повітря (опційно).



Ендоскопічні помпи ЛОКЕМЕД

GEV-240 / GEV-230

- діапазон тиску на подачу рідини: 15-700 мм.рт.ст.
- швидкість подачі рідини (max): 10 мл/хв-1500 мл/хв
- діапазон тиску на забір рідини: 100-400 мм.рт.ст.
- швидкість забору рідини (max): 1000 мл/хв-30000 мл/хв

Переваги:

- компресійне водопостачання, що забезпечує більш витончене водопостачання при будь-якому хірургічному втручанні, добре зберігаючи форму і візуальний ефект порожнини, формуючи ідеальний хірургічний простір та чітке поле зору;
- створення рідкого середовища для утворення тиску та розширення порожнини, щоб забезпечити видимий простір, а також очистити брудну кров всередині порожнини, що робить інтраопераційне спостереження більшим зручним, хірургічне поле зору чіткіше та зручніше для хірургів у роботі;
- широке застосування в урології, гінекології, ортопедії, нейрохірургії, проктології та лапароскопії;
- завдяки 5-дюймовому LCD-дисплею користуватись помпами ЛОКЕМЕД дуже зручно і просто вже з першого погляду.



Набір трубок для іригації



Силіконова діафрагма (4 шт.)



Колба аспіраційна, 2000 мл



Силіконова трубка



Запобіжник (2 шт.)

Функція	Іригація мм.рт.ст.	Аспірація-іригація мм.рт.ст.
Діапазон тиску	15-700	100-400

Компанія **ЛОКЕМЕД** працює з 2006 року на ринку виробів медичного призначення для лапароскопії, а саме лапароскопічного обладнання та інструментарію! За цей час нам вдалося не тільки зайняти міцні конкурентоспроможні позиції, а й, що найголовніше, завоювати довіру наших споживачів, заявити про себе, як лідера, надаючи клієнтам найвигідніші умови для здійснення покупок. На сьогоднішній день створено власну торгову марку з назвою **"ЛОКЕМЕД"**. Ми пропонуємо понад 750 найменувань товарів для лапароскопічної хірургії, загальної хірургії, гінекології, урології, проктології, нейрохірургії та інших хірургічних спеціальностей з офіційною гарантією від виробника.

Контрактне виробництво! Саме так працює наша компанія. Що ж це таке? Це процес, в рамках якого компанія-власник торгової марки **ЛОКЕМЕД** замовляє виготовлення своєї продукції у третьої сторони, тобто виробника, в нашій ситуації лапароскопічного обладнання, за певними технічними умовами, виробничі потужності якої знаходяться у Китаї.

Вся наша продукція маркується надписом «Вироблено в Китаї», та це не є секретом для наших клієнтів. Ми пишаємося нашою Системою управління якістю та усією командою, яка кожен день піклується про якісний сервіс та сертифікацію.

Переваги контрактного виробництва:

- для замовників підбирається індивідуальне рішення з метою оптимізації вартості продукції, в той час як виробництво залишається за відповідальністю виробника;
- доступ до високоякісного обладнання та технологій: виробники, які здійснюють контрактне виробництво, мають на власному обладнанні виключно новітні технології;
- гарантія високих галузевих стандартів і якості: виробники мають стандарти контролю якості, які гарантують високий рівень продукції.

Це дає можливість сконцентруватися нам максимально на кінцевому користувачу, віддавши процес виробництва професіоналам у цій галузі.

Ми постійно працюємо над розширенням асортименту та найсучаснішими розробками, покращуючи умови вибору для покупців. Налагоджена система відправлення дозволяє в найкоротші терміни доставляти ваші замовлення до всіх без виключень регіонів України. Звертайтеся до нас і Ви самі зможете відчути як з нами легко, доступно та просто!

**З повагою, директор компанії ЛОКЕМЕД,
Сергій Лук'янець!**



У нас завжди розумні рішення для хірургії

ТОВ "ЛОКЕМЕД"



loke.com.ua (завжди актуальна інформація та ціни)

33003, Україна, м. Рівне
вул. Василя Червонія, 29
info@loke.com.ua



+38 (068) 401-14-14

+38 (066) 401-14-14

+38 (073) 401-14-14